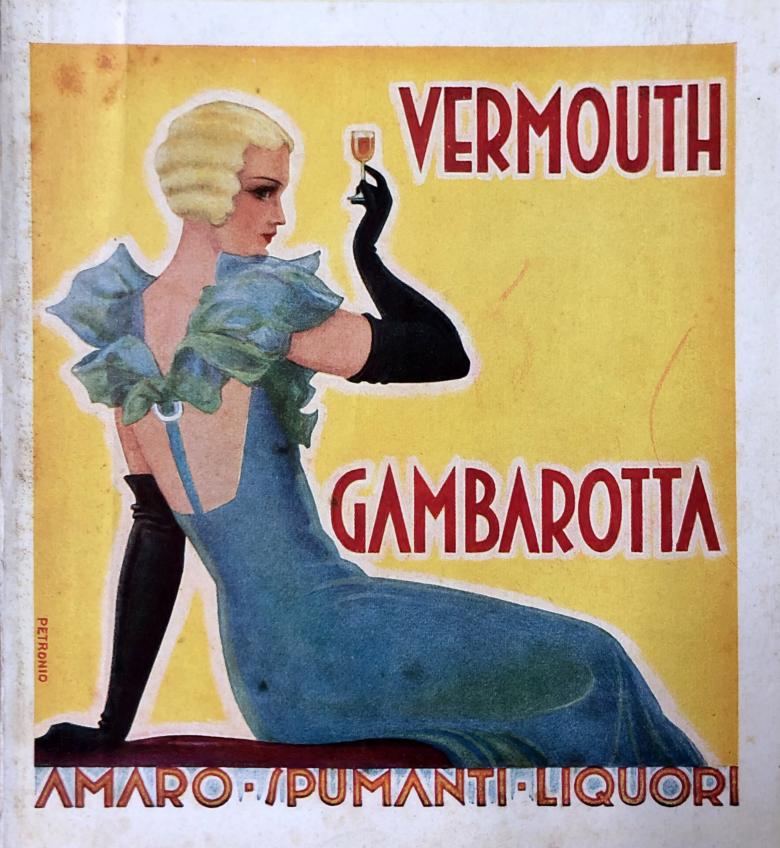
LE VIE D'ITALIA



RIVISTA MENSILE DEL TOURING CLUB ITALIANO – ORGANO UFFICIALE DELL'ENTE NAZIONALE PER LE INDUSTRIE TURISTICHE







Pubblicità autorizzata Prefettura di Milano N. 27065

Ovunque il progresso

Scienza e tecnica hanno creato per l'umanità sofferente il moderno ed infallibile rimedio contro il mal di testa, il mal di denti, le nevralgie, i disturbi periodici della donna, ecc.:

le compresse di

GARDAN

FATEVI VISITARE DAL VOSTRO MEDICO



L'Odol si distingue in modo speciale da tutti gli altri dentifrici, per la sua meravigliosa proprietà di depositare sulle mucose della cavità boccale uno strato microscopicamente sottile, ma in pari tempo denso ed antisettico, che agisce ancora per delle ore,

dopo aver sciacquata la bocca. Ed è appunto quest' azione prolungata, non posseduta da nessun altro preparato, che dà la certezza a chi si serve

giornalmente dell'Odol, che la sua bocca è sicuramente difesa contro l'azione dei parassiti della putrefazione, e delle sostanze fermentative, che distruggono i denti.





Per viaggiatari moderni, sistemi moderni!

Acquistate per i vostri viaggi i

B. C. I. TRAVELLERS' CHEQUES"

Assegni per viaggiatori della

BANCA COMMERCIALE ITALIANA

in Lire italiane, Franchi francesi, Marchi, Sterline e Dollari, venduti franco di commissione e spese

OPUSCOLO SPIEGATIVO PRESSO TUTTE LE FILIALI DELLA BANCA COMMERCIALE ITALIANA



Automobilisti!

L'ANONIMA INFORTUNI

SOCIETÀ ANON. ITALIANA DI ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI

Sede in MILANO (108) - PIAZZA CORDUSIO, 2

TELEFONI 88-451, 88-452, 88-453, 88-454, 89-861, 87-655, 87-656, 87-657 (Centraline) Capitale Sociale L. 24.000.000 interamente versato - Fondi di Garanzia al 31-12-1933 oltre L. 165.951.170

ASSICURAZIONI INFORTUNI - NUOVA POLIZZA INDIVIDUALE COMPRENDENTE UNA GRATUITA GARANZIA DEI RISCHI DI PASSEGGERO DI LINEE AEREE REGOLARI EUROPEE - ASSICURAZIONI DELLA RESPON-SABILITÀ CIVILE - ASSICURAZIONI DELLE VETTURE CONTRO I DANNI O LE ROTTURE ACCIDENTALI

è incaricata dal Touring Club Italiano, quale delegata delle Assicurazioni Generali, del SERVIZIO TRITTICI che comple mediante i propri Uffici e mediante le Agenzie che ha in comune con le

Assicurazioni Generali di Venezia

L'ANONIMA INFORTUNI è ASSICURATRICE UFFICIALE del T. C. I., del R. M. C. I. (Reale Moto Club d'Italia) e della R. F. I. M. (Reale Federazione Italiana Motonautica). Con questi Enti L'Anon, Infortuni ha accordi speciali a favore del Soci.



IDEAL NEO-GLASSIC

perchè esso è oggi il solo sistema di riscaldamento, pratico, economico e alla portata di tutte le borse.

Chiedete subito preventivo gratis al Vostro Installatore e informazioni ed opuscoli «A» alla

Caldaia e Radiatore « IDEAL NEO-CLASSIC » originali

SALE DI MOSTRA E DEPOSITI NELLE PRINCIPALI CITTÀ D'ITALIA





KODAK Rétina

> cioè la fotografia

35 mm. alla portata di tutti

IL NUOVO KODAK RÉTINA. — Con l'apparecchio Rétina tutte le prodezze nel campo fotografico sono oggi permesse. Voi fotograferete in casa — con luce artificiale o naturale — quanto di più caro e di più intimo vi è fra le domestiche pareti; di notte, all'aperto, grazie alla pellicola Kodak Pancromatica Super Sensitive, Voi otterrete delle immagini pittoresche di feste notturne, di fuochi d'artifizio, ecc.; a teatro ritrarrete facilmente scene ed artisti; con il Rétina, infine, vi è concesso di « cogliere », senza interruzioni, soggetti sportivi e qualsiasi altra scena di movimento.

IL KODAK RÉTINA VALE BEN PIU' DI QUANTO COSTA, anzi, per le sue prerogative varrebbe addirittura il doppio del prezzo che abbiamo fissato. Ma Kodak, che non si è mai staccato dal suo programma di generalizzare la fotografia, ha voluto dimostrare che anche il 35 mm. non deve essere più privilegio di pochi, ma accessibile a tutti, « alla maniera Kodak ».

Chiedete ad ogni buon negoziante di articoli fotografici l'opuscolo illustrativo:

"Con il Rétina, in casa e fuori".

Obbiettivo Xenar f. 3,5 a 4 lenti anastigmatiche asimmetriche Otturatore Compur a 1/300 di secondo Contatore automatico Mirino ottico a traguardo Misuratore della profondità di campo 36 fotografie in un rotolo di pellicola 35 mm. a L. 16.



"Rétina"



La fotografia 35 m/m "alla maniera KODAK"



ALI NEL CIELO

Gli aeroporti italiani aperti al traffico aereo civile.

Con recente decreto ministeriale l'idroscalo di Marina di Pisa è stato cancellato dall'elenco degli aeroporti doganali; con altro decreto sono stati dichiarati doganali gli aeroporti di Falconara (in sostituzione di quello di Loreto che resta aperto al traffico aereo civile quale aeroporto non doganale); di Sarzana, di Brindisi (in sostituzione di S. Vito de' Normanni); e finalmente gli aeroporti coloniali di Assab e di Tessenei.

In conseguenza di tali provvedimenti, l'elenco degli aeroporti doganali e non doganali aperti al traffico aereo civile è così modificato:

Aeroporti doganali:

1º Aeroporti per l'atterraggio degli aeroplani: Bari, Brindisi, Catania, Cagliari (Elmas), Falconara, Milano (Taliedo), Napoli, Palermo (Boccadifalco), Pisa (S. Giusto), Roma (Littorio), Sarzana, Torino (Mirafiori), Trento (Gardolo), Udine (Campoformido), Venezia (S. Nicolò di Lido), Assab (Eritrea), Bengasi (Cirenaica), Massaua, Mogadiscio, Tessenei (Eritrea), Tobruch, Tripoli (Mellaha).

2º Aeroporti per l'ammaraggio degli idrovolanti (idroscali): Ancona, Brindisi porto, Cagliari (Elmas), Como, Genova porto, Lido di Roma (già Ostia), Napoli porto, Palermo porto, Siracusa porto, Terranova Pausania, Trieste, Venezia (S. Andrea), Zara, Bengasi porto, Massaua porto, Tobruch porto, Tripoli porto.

Aeroporti non doganali:

1º Aeroporti per l'atterraggio degli aeroplani: Bologna, Bolzano, Boscomantico, Ferrara, Firenze, Foggia, Loreto, Novara, Padova, Pescara (limitatamente al periodo di funzionamento della linea aerea Roma-Pescara), Ponte S. Pietro, Siena, Rimini, Vercelli. Vicenza, Sirte (Tripolitania).

2º Aeroporti per l'ammaraggio degli idrovoianti (idroscali): Lagosta, Pavia, Portorose, San Remo, Sesto Calende, Torino.

5³ Altre località nelle quali è consenuio l'ammaraggio degli idrovolanti: Abbazia, Alassio, Fiume, Lussino, Stresa, Torre del Lago, Varazze.

Zone proibite alla navigazione aerea in Italia

Con recente decreto ministeriale sono state determinate le zone del territorio italiano vietate alla navigazione aerea civile e straniera. Esse sono complessivamente 17 e comprendono: regioni della frontiera alpina, il golfo de La Spezia, il balipedio di Viareggio, l'isola d'Elba e il canale di Piombino, i poligoni di tiro di Furbara e di Nettuno, lo stretto di Messina, la zona Augusta-Siracusa e quella Trapani-Marsala, i paraggi della Maddalena, Cagliari, Taranto, Brindisi, Venezia, Pola, Zara, l'isola di Lero e Portolago. Detti divieti di volo riguardano soltanto zone specifiche delle località indicate.

Orari autunnali nelle linee aeree italiane.

Il primo settembre scorso sono state introdotte delle variazioni negli orari ed itinerari delle linee aeree italiane. La Roma-Marsiglia-Barcellona è stata modificata in una Roma-Genova-Marsiglia-Barcellona e la Genova-Roma-Napoli-Palermo è stata limitata al percorso tra Roma e Palermo. La linea albanese Tirana-Peskopeja-Kukus è stata modificata in Tirana-Kukus-Pescopeja-Tirana. Le linee da Roma per Salonicco, per Cagliari e per Tripoli (turistica) sono state accelerate rispetto agli orari estivi. Hanno inoltre modificato l'orario le linee Roma-Milano, Palermo-Tunisi, Roma-Siracusa, Tripoli (diretta), Bengasi-Sirte-Tripoli, Brindisi-Atene-Istanbul e Brindisi-Atene-Rodi.

Nuovo servizio aereo tra Lisbona e Tangeri.

E' stato recentemente inaugurato un servizio aereo per trasporto di passeggeri e di posta tra Lisbona e Tangeri, collegato alle linee della Air France e a quelle della South Africa Airways.

In tal modo Lisbona viene collegata con le colonie portoghesi e col Sud Africa. Particolare vantaggio ne deriverà per la celerità delle comunicazioni col Brasile che, in via aerea. disterà dal Portogallo solo tre giorni.

Nuova linea aerea Australia-Inghilterra.

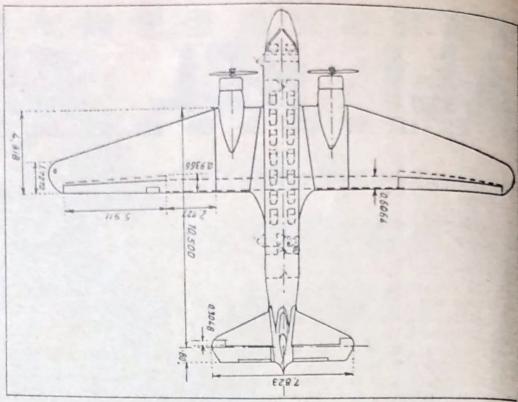
Nel dicembre prossimo avrà inizio una nuova linea aerea regolare postale fra l'Australia e le isole Britanniche, esercita dalla società per il traffico aereo « Quantas Empire Airways »; il servizio passeggeri su detta linea sarà iniziato nel prossimo marzo.

Il « Douglas DC - 2».

Un apparecchio che per le sue caratteristiche costruttive e per le sue qualità aerodinamiche e di rendimento ha destato particolare attenzione nel mondo aeronautico, è il grande monoplano da trasporto bimotore « Douglas DC - 2 », americano, di cui recentemente la

casa Fokker ha acquistato la licenza di costruzione,

Costruito per il trasporto di 14 passeggeri, oltre a due piloti e ad un radiotelegrafista, il «Douglas DC - 2 » può considerarsi una delle migliori realizzazioni in fatto di velivoli da trasporto. Munito di due motori Wright Cyclone da 700 HP. l'apparecchio raggiunge - grazie anche al carrello a scomparsa - la velocità massima di 338 chilometri e quella di crociera di 315 chilometri all'ora, alla quota di 3800 metri con un carico totale di 8200 chilogrammi, e con



RAPPRESENTAZIONE IN PIANTA DEL « DOUGLAS DC-2 ».

una autonomia media di 1500 chilometri. Caratteristiche principali: apertura alare m. 25,90 lunghezza 18,90 altezza 5 superficie portante m.2 87,50 peso a vuoto kg. 5530 — » 2670 carico utile peso totale 8200 carico per m.2 93 carico per cavallo 3,85 velocità massima km-h . 338 velocità di crociera (75 % della potenza) 315 -

quota di tangenza pratica m. 7100 -

velocità di crociera (62,5 % della po-

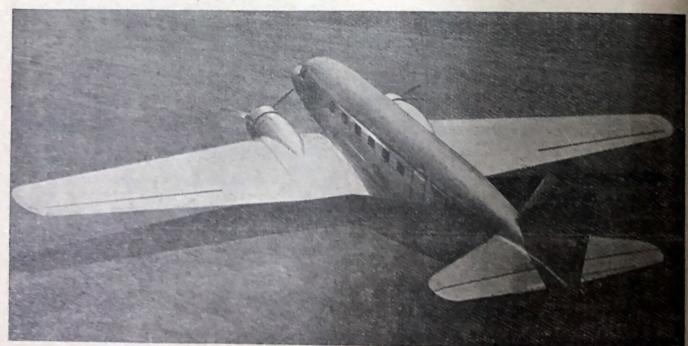
tenza)

Nuovo aeroporto a Francoforte sul Meno,

Nell'agosto scorso si sono iniziati i lavori di costruzione di un nuovo aeroporto per la città di Francoforte sul Meno. Il nuovo aeroporto viene eretto in località « Stadtwald », sulla sponda meridionale del Meno. Esso avrà una superficie totale di 220 ettari — contro i 100 ettari dell'aeroporto attuale — di cui 110 costituiranno il vero e proprio campo di rullaggio. Per i lavori di livellamento e di sistemazione del terreno si prevede una durata di 5 mesi circa.

Gli edifici del nuovo aeroporto verranno eretti sul limite nord dello «Stadtwald» e tutti gli impianti verranno costruiti secondo le mo-

derne esigenze del traffico aereo.



277 -

IL « DOUGLAS DC-21

Il monoplano da turismo « Caudron C. 430 ».

Una interessante realizzazione della tecnica aeronautica francese è costituita dal monoplano da turismo Caudron C. 430 con il quale è stato battuto il record di velocità sui 100 chi-

lometri per biposti leggeri.

La cellula del Caudron è costituita da un'ala a sbalzo di forma trapezoidale, in un sol pezzo, a longherone unico. L'ala è munita di alette ausiliarie di curvatura. Il posto di pilotaggio, in tandem, può essere aperto o in cabina chiusa. Il carrello, interamente a sbalzo, ha larga carreggiata, ed è senza assali. Le ruote sono munite di freni e di pneumatici a bassa pressione con carenatura in lega di magnesio. L'apparecchio è munito di un motore Renault-Bengali della potenza di 130 CV, montato su intelaiatura smontabile, in acciaio e dural-luminio. L'elica è del tipo Ratier a passo variabile in volo, automaticamente.

Caratteristiche:

apertura alare	m. 7,70
lunghezza	> 7,100
altezza	» 1,88o
peso a vuoto	kg. 480
peso totale (combustibile e carico utile)	» 820
carico per unità di superficie alare	> 90
carico per unità di potenza	» 6,75
velocità oraria massima al suolo	km. 305
velocità oraria di crociera	u 270
autonomia	» I000
quota di tangenza	m. 5750

Statistiche dell'aviazione civile francese.

La compagnia nazionale francese, Air France, ha recentemente pubblicato le statistiche della sua attività nel primo semestre 1934. Su una rete di 42.150 km., 5.568.015 chilometri sono stati percorsi dai suoi aeroplani, trasportando 26.230 passeggeri paganti, 870.193 chilogrammi di merci e bagagli e kg. 121.434 di posta. Dette cifre comprendono il traffico delle linee esercite in collaborazione con le compagnie K.L.M., D.L.H., Sabena e Swissair.

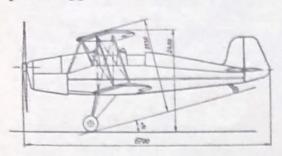
L'aviazione commerciale in Inghilterra.

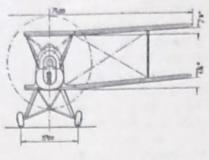
Il rapporto ufficiale, recentemente pubblicato, sui progressi dell'aviazione civile britannica, dimostra che il trasporto di merci, posta e viaggiatori, è aumentato in tutte le linee. Infatti, durante l'anno 1933, sono state spedite dall'Inghilterra 85 tonnellate di posta, ciò che rappresenta un aumento di oltre un terzo rispetto all'anno precedente. I servizi europei dell'Imperial Airways hanno trasportato 53.500 viaggiatori e 63.900 chilogrammi di bagagli. L'accrescimento della sicurezza è dimostrato dal numero dei chilometri percorsi per ogni incidente mortale. Durante il periodo 1919-1924 la cifra era di km. 575.000; dal 1925 al 1929 è stata di km. 2.403.000 e dal 1930 al 1933 di 3.598.000 chilometri.

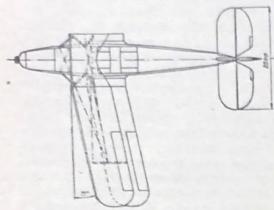


Nuovo apparecchio tedesco da turismo.

La Ditta Bücker-Flugzeugwerk, costituitasi recentemente a Johannistal presso Berlino, ha presentato al collaudo ufficiale il suo primo apparecchio. Trattasi di un biplano







IL NUOVO APPARECCHIO TEDESCO DA TURISMO.

biposto per turismo e per scuola. L'apparecchio, di costruzione mista (legno ed acciaio), può essere munito di un motore Hirt HM 60 R da 80 HP, oppure di un motore Genet Major da 110 HP.

Le caratteristiche principali dell'apparecchio sono:

apertura alare	m.	7,40
lunghezza	3	6,66
altezza		2,25
peso a vuoto	kg.	340
peso totale	3	600
velocità massima	kmh.	180
velocità di crociera	3	150
quota di tangenza pratica	m.	4000

L'aviazione civile in Cecoslovacchia.

Oltre a possedere una rete aerea interna, la Cecoslovacchia è collegata con parecchi Paesi d'Europa e d'oltre mare ed a tale proposito ha concluso convenzioni con la Germania, l'Austria, l'Italia, la Jugoslavia, la Romania e la Francia. Aerolinee straniere (francesi, polacche, tedesche ed austriache) sorvolano il suo territorio, mentre due imprese cecoslovacche — le Aerolinee Statali e le Aerolinee

Cecoslovacche — partecipano al servizio in territorio nazionale ed estero.

Lo sviluppo totale delle aerolinee interne è di 3779 chilometri, ma sarà di molto accresciuto non appena ultimata la grande rete di aerodromi attualmente in costruzione.

Oltre all'attuale aero dromo di Kbely, presso Praga, la capitale pos siederà tra poco un nuovo aerodromo civile a Ruzyne al lato opposto della città.

Una notevole attenzione è dedicata al servizio aereo notturno, e si dovranno illuminare.

a tal uopo delle aero-rotte. Tra Praga e Bratislava, ad esempio, dovranno essere installati diciotto fari, mentre gli aerodromi di Praga, Brno e Bratislava verranno equipaggiati pel servizio notturno.

Nuove applicazioni dell'autogiro.

E' stata già data notizia circa gli esperimenti fatti dalla polizia di Londra nell'impiegare autogiri per la disciplina del traffico della metropoli e per la sorveglianza cittadina. Mentre risulta che gli esperimenti stessi hanno avuto tale successo da indurre le autorità di polizia a considerare probabile l'impiego dell'autogiro addirittura per la cattura dei criminali fuggenti in automobile, giunge notizia che il Ministero delle Poste ha deciso di effettuare, sempre con l'autogiro, esperimenti per la distribuzione rapida della posta aerea, dato che il tempo attualmente occorrente a trasportare la posta dagli aeroporti terminali di Londra al centro della città non è proporzionalmente commisurato a quello necessario al vero e proprio viaggio aereo.

Il programma tenderebbe alla immediata consegna dei corrieri postali in arrivo sull'aeroporto di Croydon all'ufficio centrale di distribuzione. Un autogiro in attesa dei velivoli civili trasportanti la posta aerea sugli aeroporti terminali, dovrebbe essere infatti adibito al sollecito trasbordo della posta stessa e al suo recapito all'ufficio centrale di distribuzione ove la posta verrebbe lasciata cadere, in sacchi, su apposita rete tesa sul tetto dell'edificio. Il lancio dovrebbe avvenire con la massima sicurezza e senza inconvenienti, dato che — come è noto — l'autogiro potrebbe soffermarsi a bassissima quota sull'edificio

postale.

HENSEMBERGER

LA MIGLIORE E PIÙ GRANDE PRODUZIONE ITALIANA DI BATTERIE PER QUALUNQUE APPLICAZIONE

L'aviazione e l'offesa aerea.

Come già nelle manovre di Londra, anche in quelle effettuate recentemente nella regione parigina, l'aviazione da bombardamento ha dimostrato le sue immense possibilità e la relativa facilità con la quale possono essere svolte le incursioni offensive. Durante la giornata del 30 agosto, infatti, la regione parigina fu attaccata dalle 9 alle 12 da una massa di 176 apparecchi. Secondo il giudizio degli arbitri, Parigi sarebbe stata teoricamente distrutta dalle 70 tonnellate di bombe lanciate dai 140 apparecchi che poterono raggiungere gli obbiettivi. Le forze della difesa comprendenti 300 velivoli da caccia non sarebbero state in condizioni di poter contrastare il passo all'attaccante. Benchè condizioni di visibilità e banchi di nubi a bassa quota agevolassero certamente il successo della massa da bombardamento, sta di fatto che anche i più veloci apparecchi di difesa partecipanti alla manovra non poterono nè avvistare il nemico nè efficacemente inseguirlo dopo l'azione mentre esso effettuava il ritorno alle basi di partenza.

Aeroplani-letto per i viaggi Europa-Indie.

Il noto progettista d'aviazione Antonino Fokker ha realizzato un grande apparecchio per trasporto di passeggeri capace di 32 posti per il volo diurno e di 16 installazioni di vettura-letto per il volo continuativo diurno e notturno. Sedici cuccette sono contenute infatti in quattro ambienti separati, nei quali non penetra alcun rumore dei quattro motori del velivolo, sicchè i passeggeri possono riposare indisturbati.

L'apparecchio. destinato alla linea Amsterdam-Batavia, potrà compiere l'intero tragitto

in due giorni.

Il velivolo che ha assunto la denominazione di «Fokker F. XXXVI» è un grande monoplano quadrimotore (quattro motori da 720 CV ciascuno del tipo Wright Ciclone) avente le seguenti caratteristiche:

apertura alare	m.	36	
lunghezza	3	24	
altezza	3	6	
superficie portante	mq.	172	
equipaggio	N.	4	persone
passeggeri	*	32	(per voli diurni)
			(per voli diurni e notturni)
autonomia	km.	700	(con 32 passeggeri)
	9	1600	(con 16 passeggeri).

L'autogiro « C. 30 ».

Gli stabilimenti francesi Lioré et Olivier hanno, su licenza, iniziato la costruzione dell'autogiro La Cierva. Il tipo costruito in Francia è il «C. 30», dotato di motore Armstrong « Genet Major » a sette cilindri, da 140 cavalli.

La fusoliera è di costruzione mista: ossatura di tubi di acciaio; rivestimento di tela.

MALTERIA ETALLURGICAVENETA BASSANO DEL GRAPPA



Il Grand Hôtel Dolomiti di S. Martino di Castrozza (Trento) ha l'impianto di riscaldamento con i radiatori d'acciaio "ÆQUATOR",

Impresa assuntrice lavori di riscaldamento: Ditta G. Fiaccadori & C.

Porta Pusterla - Vicenza

I radiatori d'acciaio

"ÆQUATOR"

sono da preferirsi a tutti gli altri tipi perchè

rendono molto durano sempre sono leggeri ed infrangibili.

Affinchè l'installazione possa essere razionale e contemporaneamente sia estetica ai locali da riscaldare, i radiatori d'acciaio

"ÆQUATOR "

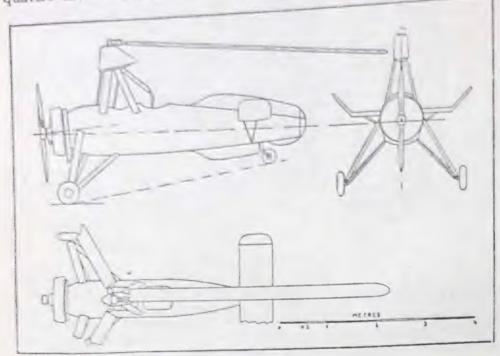
vengono costruiti in numerosi modelli, sia a colonna che a piastra, e tutti di fattura moderna ed elegante.

CHIEDERE CATALOGHI

Essa termina con piano fisso, monoplano, costituito da due semi-ali fissate lateralmente alla coda e che hanno le estremità ripiegate in alto ad angolo di 135°.

Il sistema rotante è situato su un castello fissato al piano superiore della fusoliera con quattro montanti a forma di piramide alla ricerche, un composto capace di provocare la condensazione delle particelle di nebbia e la loro precipitazione nell'aria. Una dimostrazione di tale sistema ha avuto luogo recentezione di tale sistema ha avuto luogo recentemente nell'aeroporto di Round Hill. La visibilità era inferiore ai 150 metri e la nebbia stava invadendo il campo, proveniente dalla

Baia di Buzzards con un vento della velocità di 13 miglia all'ora. La soluzione speciale suddetta fu polverizzata nell'aria da numerosi becchi situati a circa 8 me. tri al disopra del suolo lungo una tubatura di una lunghezza di circa 30 metri. Non appena la polverizza. zione ebbe inizio un sentiero di aria libera si formò lungo la tubatura su una profondità di 10 metri circa e per una lunghezza di 30 metri. Nello spazio di pochi minuti anche gli oggetti che si trovavano a distanza di 600-700 metri divennero chiaramente visibili.



L'AUTOGIRO « C. 30 ».

cui cima si trova un'articolazione a cardano alla quale è fissato l'asse del motore. Il carrello d'atterraggio è costituito da due ruote indipendenti con uno scartamento di m. 2,700.

Il posto di pilotaggio è doppio, in tandem. Caratteristiche principali:

diametro del motore metri 11,300
apertura a pale ripiegate, metri 3,100
altezza, metri 3,050
lunghezza a pale ripiegate, metri 7,400
peso a vuoto, chilogrammi 545
peso totale, chilogrammi 815
velocità massima, km-h. 185
velocità minima, km-h. 23
velocità di salita, m.-sec. 5
velocità verticale di discesa, m.-sec. 3,80
quota di tangenza, metri 5000
autonomia, km. 465.

Esperimenti di dispersione artificiale della nebbia.

Secondo notizie dagli Stati Uniti, il signor Houghton dell'Istituto di Tecnologia del Massachussetts, avrebbe scoperto dopo anni di

Cartografia e fotografia aerea.

L'aviazione inglese sarà chiamata al lavoro per la compilazione della nuova carta topografica del paese. Detta carta sarà infatti redatta sulla base di aerofotografie. Circa 16.000.000 di acri del territorio del Galles dovranno essere fotografati dall'alto. Il lavoro durerà due anni e costerà all'incirca 200.000 sterline.

Il costo dell'aviazione militare americana.

Secondo notizie apparse sulla stampa ameri cana le spese che gli Stati Uniti hanno sostenuto dal 1920 al 1933 per l'aeronautica militare ammonterebbero a dollari 776.297.086. In detta somma sono comprese le spese destinate al nuovo materiale, ossia: dollari 122.233 850 per l'aviazione terrestre, 113.196.867 per l'a viazione marittima, 8.000.000 per la costruzione dei dirigibili rigidi, e 90.000.000 per le navi portaerei Us. Rages, Saratoga e Le xington.

CLC BOIL LUBRIFICANTI MATTER - MESTRE



Teleforn 70-891

"MARCA MARTIN"

LA POSATA DI QUALITÀ
IN ALPACCA ARGENTATA
IN ALPACGA NATURALE



Indiscutibilmente

LA PIÙ SIGNORILE LA PIÙ RESISTENTE LA PIÙ PRATICA

per l'uso giornaliero

Servizi completi sempre pronti

Dove l'articole nen è in vendita, chiedere il Catalogo al Concessionarie Generale per l'Italia:

GUGLIELMO HAUFLER - Milano Via Monte Napoleone, 34 (angolo Via Gesů)

L'Italia

produce materiale sensibile che non teme confronto!



fornisce tutto il materiale sensibile

CARTA - LASTRE - PELLICOLE

per FOTOGRAFI PROFESSIO-NISTI E DILETTANTI -

per fotografia AEREA -

PET LA TECNICA DI RIPRODUZIONE



FRUMENTI DA SEMINA

SELEZIONATI ED ORIGINARI

Ciro Menottl (nuovo) Damiano Chlesa Mentana Villa Glori Cologna V. Gentil Rosso Ibrido Inal. Noè Rieti

AVENE - ORZI - SEGALI

Chiedere campioni ed offerte a:

FRATELLI INGEGNOLI

MILANO

Corso Buenos Aires, 54 Piazza Duomo (Pass. Via Orefici)



Torri metalliche: realizzazioni e progetti.

Dal momento in cui fu maugurata a Milano, in occasione della V Triennale d'arte, la Torre Littoria al Parco, si è fatto un grande parlare delle possibilità offerte alla tecnica in questo campo dall'applicazione dei materiali tubolari e anche delle leghe leggere. Così sono fioriti e continuano tuttora a fiorire progetti per la costruzione di torri; e queste sono previste metalliche o no, ma sempre con larga appli-

cazione di ferro e acciaio.

Poichè in questa Rivista non è ancora stato fatto, ricordiamo intanto brevemente che per la Torre Littoria la struttura metallica principale ha la forma di un tronco di piramide a sezione esagonale, col lato di 6 m. alla base. All'altezza di 100 m. il lato dell'esagono è ancora di m. 4,45, di modo che tale rastremazione assai leggera le conferisce un aspetto quasi prismatico. La sommità della torre è alta m. 108,60 sul pavimento della piattaforma di base, ma alla quota di m. 97 è collocata una robusta piattaforma, che serve a sostenere la cabina per il ristorante. Sopra il ristorante è collocato un belvedere esagonale aperto, riparato da una pensilina; e la torre termina infine colla lanterna contenente il faro.

All'interno della torre maggiore, che costituisce la parte di sostegno, vi è una seconda torricella prismatica, pure esagonale e costituita da elementi tubolari, che serve da gabbia per l'ascensore. Intorno ad essa si svolge per tutta l'altezza una scaletta elicoidale di ser-

vizio, che conta 520 gradini.

L'ascensore, che è il più rapido finora costruito in Europa, ha la capacità di 8 persone ed una velocità di marcia di 3 m. al secondo.

Dal punto di vista tecnico può essere interessante l'indagare se e di quanto l'altezza della Torre Littoria potrebbe essere superata da costruzioni metalliche del genere.

L'altezza raggiungibile dipende da due fattori principali: la resistenza del metallo allo schiacciamento e gli sforzi orizzontali provocati dalla pressione del vento sulla struttura Viene dimostrato così che è possibile costruire torri a pianta esagonale di oltre i km. d'altezza, senza che i materiali metallici e quelli costituenti le fondazioni vengano sottoposti a sforzi eccessivi.

Basandosi su tali risultanze, un interessante progetto di torre in duralluminio stragliata dell'altezza di 500 m. è stato recentemente redatto da un noto specialista di Genova, il signor Pietro Fabiani ed i relativi calcoli di massima furono effettuati dall'Ing. Mario Dornig, insegnante nel Politecnico di Milano.

In essa gli sforzi dovuti alla pressione del vento vengono sostenuti interamente da una serie di tiranti disposti, sopra una larga base. tutt'all'intorno dell'edificio della torre, e formati da robusti cavi metallici opportunamente collocati. La parte prismatica centrale (costituente la torre propriamente detta) riesce pertanto sollecitata dal solo peso proprio (peso che non è molto elevato, data la leggerezza che riesce così possibile conferire alla struttura) e quindi, tanto le parti metalliche quanto le fondazioni risultano sottoposte a sforzi unitari molto inferiori ai valori massimi per esse ammessi.

Questo interessante ed ardito tipo di torre, se realizzato, porterebbe ad una nuova e luminosa affermazione della tecnica italiana.

La stampa tecnica ha peraltro accennato in questi ultimi giorni a due audaci progetti francesi, dovuti rispettivamente ai signori Pers e Ferlié e al signor Moucaud. Il primo di essi prevede la costruzione di una torre alta 700 metri ed avente un diametro di 130 metri alla base ed uno medio di metri 30. L'altro è anche più ardito e contempla la costruzione di una torre alta ben mille metri ed avente un diametro di 40 metri. La prima sarebbe costruita parte con materiali pesanti e parte con leghe leggere, avrebbe la forma di una vite gigantesca poggiata su quattro robusti piloni e terminerebbe a forma di freccia, portando alla sommità un potente faro. Ad essa si accederebbe direttamente mediante automobili, le quali percorrerebbero le rampe costituite dalle varie spirali della vite.

La seconda, consisterebbe in un tubo metallico centrale del diametro di quaranta metri, salente dalla base alla sommità e sostenuto da contrafforti disposti in corrispondenza dei quattro punti cardinali. Anche qui la salita verrebbe effettuata direttamente a bordo dell'automobile, in quanto la torre sarebbe munita di un piano inclinato a due pendenze, l'uno per la salita e l'altro per la discesa. I due progetti dovrebbero, nell'intenzione dei



COLDINAVA

Vi è in questo profumo famigliare l'aristocrazia delle cose semplici e buone. Usato per la toeletta e per la biancheria vi darà rilievo e distinzione.

Un piccolo saggio si riceve inviando lire una in francobolli alla Casa: NIGGI & C. - IMPERIA ONEGLIA A .



progettisti, venire realizzati in occasione dell'Esposizione universale che si terrà a Parigi nel 1937.

Ma i progetti sono come le ciliege: chè eccone spuntare, di questi giorni, un terzo addirittura grandioso, sempre in Francia. Si tratta nientemeno che della costruzione di una torre in cemento armato, alta 2000 m., la quale dovrebbe ergersi nei dintorni di Parigi per essere adibita al servizio della difesa contraerea della capitale francese ed in particolare per poter permettere agli apparecchi da caccia della difesa di poter non soltanto partire tempestivamente in seguito all'allarme immediato dato dalle vedette site in cima alla torre, ma anche da quote varie che ridurrebbero la distanza in altezza fra difensori ed attaccanti specie se questi giungessero a quote elevate, e quindi il tempo necessario ai caccia per raggiungere il nemico aereo.

Secondo il progetto dei due architetti Lossior e Faure-Duyarric, tale torre di difesa dovrebbe essere costruita su di una base avente 210 metri di diametro; essa dovrebbe essere provvista nell'interno di ascensori oltre ad una scala a chiocciola. Ad intervalli, cioè a 600, 1300, 1800 metri, si troverebbero piattaforme sporgenti dalla torre. Tali piattaforme che dovrebbero avere un'estensione variabile che va dai 350 ai 400 metri, costituirebbero vere e proprie stazioni di partenza per gli apparecchi della difesa. Inoltre in cima della torre dovrebbero trovarsi le batterie contraerei, gli uffici del comando ed i posti di osservazione

e di segnalazione.

Nella costruzione della torre viene calcolata una oscillazione orizzontale alla cima di essa del valore massimo di m. 1,7 prodotta dalla influenza del vento. L'influenza dei raggi solari, i quali colpirebbero la torre solamente da una parte, porterebbe uno spostamento di circa un metro.

Il peso totale di questa gigantesca torre, secondo i calcoli fatti, dovrebbe essere di

circa 10 milioni di tonnellate.

Un concorso per il progetto del piano regolatore di Aosta.

Il Podestà di Aosta ha stanziato la somma di 40.000 lire per un concorso fra gli architetti e ingegneri d'Italia per un progetto di piano regolatore generale della bella città alpina.

Le modalità del concorso si basano essenzialmente sui seguenti criteri: eventuale creazione di nuovi centri nella zona di ampliamento; coordinamento, sistemazione, tracciamento della rete stradale principale, sia per il transito interno, sia per quello della valle, te-nendo anche presente la possibilità della costruzione della camionabile in dipendenza del traforo del Monte Bianco; risanamento dei quartieri in cattive condizioni igieniche; conservazione delle caratteristiche storiche, artistiche e ambientali della città, con speciale riguardo agli innumerevoli monumenti romani e medioevali; sistemazione delle adiacenze dei principali edifici storici e artistici. conservazione, creazione e inquadramento delle visioni panoramiche; necessità della protezione antiaerea.

Il progetto ha per ora carattere generale: in un secondo tempo verranno posti allo studio i progetti particolareggiati dei vari quartieri della città.

Monte San Giuliano si chiamerà «Erice».

Con R. D. pubblicato il 1º settembre u. s. dalla Gazzetta Ufficiale, il Comune di Monte San Giuliano, in provincia di Trapani, è autorizzato a cambiare la propria denominazione in quella di « Erice ».

Il Museo di Camaiore,

Camaiore ha inaugurato uno storico Museo ove, tra i cimeli più preziosi è un arazzo fiammingo del '500 largo 6 metri ed alto 3,80, di valore; una statua lignea della Madonna, degli inizi del xvi secolo, il tesoro sacro della Badia di San Piero a Camaiore, della Collegiata, e della Chiesa di Montebello, con argenteria e parati sacri di indiscutibile pregio, oltre ad una mitria del '400. Vi è poi una preziosa croce astile, databile fra il 1391 e il 1401, in argento lavorato a sbalzo; calici, cimose di stendardi, argenterie di tutti i secoli e poi stoffe, tra cui un paliotto del '400, di velluto tagliato ed altri esemplari, fino all'abito di Maria Teresa di Savoia che copriva la statua lignea della Vergine.

La più antica campana di Siena.

La nostra Rivista, nel fascicolo di maggio dell'anno scorso pubblicava una nota di V. Valenti su questo tema; detta nota trovava un completamento in un paragrafo comparso alla pag. 324 del Notiziario (fascic. di agosto dello stesso anno), nel quale si davano interessanti informazioni su altre campane, fuse in data anteriore a quella della «Sovana» senese (1168), ed esistenti in Roma.

Ora un cortese lettore ci segnala, a proposito di sacri bronzi senesi, che la più antica campana esistente nella città di Santa Caterina, è quella recentemente tolta dal campanile di San Cristoforo, e che reca graffita la seguente incisione: « Ego Albertus feci hane campanam anno Domini MCIX ».

Laghi artificiali per alimentare un flume vero.

Nell'intento di combattere la disoccupazione mediante la esecuzione di grandi opere pubbliche, l'anno scorso nei pressi di Saalburg fu costruita una diga che, sbarrando la valle di Bleiloch formò un lago della capacità di 215 milioni di mc. d'acqua. Ora si sono iniziati i lavori per un'opera consimile in un'altra valle della Saale, a 50 km. dal primo impianto. Il nuovo bacino montano conterrà 182 milioni di mc. e, insieme col primo, servirà ad alimentare la vicina Elba nei periodi di magra per assicurarne la navigabilità. L'opera grandiosa non potrà essere compiuta prima di quattro anni. La spesa prevista è di 31 milioni di marchi.

distinzione



BARBISIO

ANNO XL

Sommario del Fascicolo di Novembre

N. 11

- LA PRESIDENZA DEL T. C. I. Quarant'anni, pag. 801.
- S. Aurigemma. I Mausolei di Sarsina, pag. 817.
- G. GIULINI. Falchi e falconeria, pag. 827.
- F. TAJANI. Il comando automatico dei treni, pag. 835.
- A. PINCHETTI. Un palazzotto delle Alpi Reliche, pag. 842.
- I. VANDONE. I moderni problemi stradali al VIIº Congresso Internas. della Strada, pag. 849.
- A. CASTALDI. Il « Mascal », festa della Guerra e della Croce
- U. Pocci. La Vallata del Sansobbia, pag. 865.
- U. Poggi. La Valiata dei Sansobota, pag. 865.
 G. Silvestri. L'Autorimessa di Venezia, pag. 873.

 Atti Ufficiali E.N.I.T., pag. 880.

 Ali nel Cielo, pag. V. Varie, pag. XII. Vita del Touring pag. 393. Notizie ed Echi, pag. 399. Statistica de Soci al 30 Settembre 1934-XII, pag. 432.

Abbonamento per il 1935: } se effettuato entro il 15 novembre 1934 L. 15,50 (Estero L. 30,50).

Associazione al T. C. I.: Soci Annuali: L. 15,20 (Estero L. 25,20) più L. 2 di tassa d'ammissione; Soci Vitalizi: L. 200,20 (Estero L. 300,20); Soci Vitalizi e Fondatori della Sede: L. 300,20 (Estero L. 400,20). Per i versamenti nel Regno, Conto corrente postale N. 3/98 Milano.

La Direzione della Rivista è affidata, per delegazione del Consiglio, alla Direzione Generale del T.C.I.

Olio

Sasso



Preferito in tutto il mondo

CONSOCI!

Vi preghlamo di voler rinnovare la vostra quota d'associazione al C. L. per il 1935

15,20 - Estero L. 25,20

Avrale così ottemperato a quanto per vive l'articolo 14 dello Statuto Sociale.

Vugliate rinnovare anche l'abbo-

LE VIE D'ITALIA,

il 1935. Se provvederete entro il

15 novembre 1934

ruirete di una sensibile riduzione sul prezzo di abbonamento, e cioè verserete

. 15,50 - Estero L. 30,50

anzichè

L. 18,50 - Estero L. 36,50

nviateci dunque subito gli importi uddetti, complessivamente

. 30,60 - Estero L. 55,60

ervendovi preseribilmente del qui nito Bollettino di versamento in Conto Corrente Postale.

UTTI I SOCI DEL T.C.I. RICEVE-ANNO NEL 1935 LE SEGUENTI UBBLICAZIONI:

- "ATTRAVERSO L'ITALIA,, Vol. VI
 "Toscana,, Parte II Le Provincie di Massa Carrara, Lucca, Pisa, Livorno, Grosseto, Siena e Arezzo (250 pagine di testo,
 circa 600 illustrazioni, 4 tavole a colori,
 1 carta geografica).
- "GUIDA PRATICA AI LUOGHI DI SOGGIORNO E DI CURA D'ITALIA,, Vcl. IV. Le Stazioni della Venezia Tridentina e del Cadore (oltre 200 pagine di testo, più di 100 illustrazioni, piante e carre).
- "NUOVISSIMA CARTA D'ITALIA AL 500.000 in 13 fogli,, - Fogli 7 e 8 (dal parallelo di Perugia a quello di Potenza)

MPORTANTE

lagiiare la fascetta indirizzo con quale si ricevono le Riviste e le lue pubblicazioni e incollarla nella arte riservata alla corrispondenza bollettino di conto corrente qui oppure del vaglia postale, o ria alla lettera con la quale si apagna il versamento a mezzo di assegno bancario.

La presente ricevuta non è valida se non porta nell'apposito spazio Servizio dei Conti Correnti Postali intestate at Touring Club Italiance 193 rersamento dell'Ufficio lineare dell'Ufficio accettante 1777 di Ricevuta sul c/c N. 3-98 Posta di F Tassa accettazione L'Ufficiale da Bollo eseguito Addi Cartellino bollettario TOURING CLUB ITALIANO - MILANO accettante Posta 193 L'Ufficiale di del dell'Ufficio L. di q_i versamento uell'Ufficio dei. Conti di MILANO Bollo lettere) Bollo a data dell'Ufficio accettante nnin Bollettino per Spazio riservato residente in eseguito da sul c/c Correnti Postali 6 allibramento bollettario accettante TOURING CLUB ITALIANO del dell'Ufficio di diBollo in residente Scrivere chisramente

il cartellino gommato numerato,

i versamenti Tasse per

I versamenti esequiti da chiunque negle

province

di

Uffici postali dei capoluoghi

sono esenti da tassa.

8

Avvertenze

mezzo più semplice e il più econodi denaro a favore di chi abbia un c/c pofa-= versamento in conto corrente è effettuare rimesse mico per

Presso ogni Ufficio Postale esiste un elenco generale effettuare versamenti ona se non è correntista, vore di un correntista. nnche Chlunque,

ogni altro

Officio si applicano le seguenti tarse:

sue

e

Per i versamenti eseguiti in

0.60

500. 1000 5000 0000

00

ස

Fino

a cura

0

parti, a macchina o a mane, purche con inchiostro, il presente bollettino e presentarlo all'Ufficio Postale insieme con l'importo del versamento stesso. in tutte Sulle varie parti del bollettino dovrà essere chiaramente indicata, versamento, il versante deve compilare dei correntisti, che può essere consultato dal pubblico. Per eseguire il

sono ammessi bollettini recanti cancellature, abrasioni versante, l'effettiva data in cui avviene l'operazione.

comunicazioni all'indirizzo dei correntisti destinatari, cui i certificati anzigià predisposti tergo dei certificati di allibramento i versanti possono scrivere propri corrispondenti; ma possono anche essere dagli Uffici Postali a chi li richieda per fare versamenti immediati. spediti, regola bollettini di versamento sono di correntisti stessi ai zioni.

forniti brevi

ricevuta dell'effetdebitamente L'Ufficio Postale deve restituire al versante, quale presente modulo, detti sono spediti a cura dell'Ufficio Conti rispettivo. tuato versamento, l'ultima parte del pletata e firmata

versamento, tali indicazioni possono essere cono una cartoconto corrente. lina con le indicazioni relative al Non spedite a parte una lettera quando tali indicazioni tenute sui bollettino di

procurano C. I. ven-

che l T.

Propagandisti

al

Associati

assegnati

pubblicazioni.

Φ

medaglie

gono in me nuovi

importanti

Direttore dell'Ufficio ij

dei Conti dell'operazione. Dopo la presente operazione arte riservata all'Usficio

-	di	
1		
1		
1		j

incollare sul rettangolo indicato la lascetta-indirizzo con la quale Indivizzo al quale devono venir spedite le pubblicazioni:

(Sottolineare in parte che interessa)

ricevono " Le vie d'Italia,, o le pubblicazioni del Touring.

68	4	4		-,12	4													
						Vie	75	99	8 "	Bills	4, [1	SiV	07	27	B 0	Allel	omno .	noddA
30,50	6	4	w	15,51	¢	۰	0				. 44	Bilbil	.p	SIV	10	" B	ppour	A olos
32'58	4	¢i	0	15,20	4		0	•				- 581	61	9110	IZRL	yezen	efoul	Sola (
89'55	3	cigiza	6	38,05	17	9	183	61	Alia	4.10	9iV	87,,	B	10	dia	8	,33222A	elou)
									-20	3301	đượ	opu	an	Bas	18	OII	DIUSS.	n in

Fate almeno un nuovo si

È molto facile: basta enu vantaggi speltanti ai Soci e dare la tenuità della quota manda d'associazione che vi mo deve servire per assis nell'ambito delle vostre par e amicizie, un nuovo Socio al

D' ASSOCIAZIO DOMANDA

Il sottoscritto chiede di essere T.C.1. in qualità di Socio (per l'a

Annuale e versa L. 17,20 (Estero L. (comprese L. 2, - fer lassa d'iscrip

Vitalizio e versa la quota unica di L (Estero L. 300,20)

Vitalizio a pagamento rateale e tersa rata di L. 42,20 (Estero L. 62,20 successive di L. 20,— (Estero L. 30 mullipli fino a L. 202,20 (Estero L. 31)

Fondatore della Sede e versa la q di L. 300,20 (Estero L. 400,20).

Desidera pure abbonarsi per il 1935 a Vie d'Italia e versa L. 15,50 (Est. L.)

Dopo il 15 Novembre 1934 l'abbonament Rivista costerà L. 18,10 (Estero L. 3

(Cancellare la parte che non interessa)

Si dichiara edotto dello Statuto dell' ciazione, si obbliga ad osservarlo, ed eleg-micilio in Milano, presso la Sede del T,

COGNOME	
Nome	
paternità	
professione nato a	************
il (giorno) (mese)	
Indirizzo al quale deveno venir spedite i	e rabblic
Luogo	

del Socio presentatore

Via

Firma del Richiedente

Prezzo d'abbonamento annuo alle R del T. C. I. per il 1935

"LE VIE D'ITALIA., se effettuaio Novembre 1934: Italia e Col. L. L. L. 30,50); dopo tale data: Italia L. 18,50 (Estero L. 36,50).

"LE VIE D'ITALIA E DEL MONDO. Italia e Colonie L. 40,50 (Estero I

Italia e Colonie L. 15,50 (Estero L.

L'ALBERGO IN ITALIA., Italia e Colonie L. 10,50

LE STRADE,,
Italia e Colonie L. 10,50 (Estero L. 1
Abbonamento cumulativo a
LE VIE D'ITALIA,, e "LE VIE D'IT
E DEL MONDO,,
Italia e Colonie L. 51,— (Estero L. 1

E VIE D'ITALIA

RIVISTA MENSILE DEL TOURING CLUB ITALIANO



ORGANO UFFICIALE DELL'ENTE NAZIONALE INDUSTRIE TURISTICHE

TURISMO NAZIONALE - MOVIMENTO FORESTIERI - DRODAGANDA - ALBERGHI PRODOTTO : ITALIANO SVILUPDO INDUSTRIE TURISTICHE



Proprietà letteraria ed artistica • Riproduzione riservata • Non si restituiscono manoscritti ne fotografie Il dirizzare la corrispondenza impersonalmente al Touring Club Italiano - Milano, Corso Italia, 10 Anno XL - N. 11

QUARANT' ANNI



RANTENNIO DI APPARTE-NENZA AL T. C. I.

I Touring è nato quarant' anni fa. Questo — se si pensa al cammino fatto, allo sviluppo raggiunto, alle mete toccate — costituirebbe di per sè un motivo di legittimo compiacimento. Ma se si pensa alle condizioni sociali e politiche dell'Italia nel 1894, il compiacimento per i mirabili avanzamenti

del nostro Sodalizio potrà essere giudicato anche più naturale e giusto.

Il Touring sorgeva infatti in un momento nel quale l'Italia non aveva la consapevolezza del proprio destino e delle proprie forze.

La creazione di un organismo come il Touring fu un gesto di coraggio e di fede. Più il tempo ci allontana dalla data di costituzione del Sodalizio, più riconosciamo che il merito di quel primo manipolo di audaci che gli diedero vita fu soprattutto quello di aver saputo reagire a quelle correnti che erano tanto sfavorevoli alla vita e al prestigio della Nazione.

I fondatori del Touring hanno chiamato a raccolta i giovani indicando loro le strade ampie e soleggiate che univano il monte alla pianura, il nord al sud; esortandoli a percorrerle con gioia, a farsi forti e fidenti, a studiare, ad amare le bellezze naturali, i monumenti storici, le glorie artistiche del paese natale. « Italia! Ecco la parola evocata per noi... che i buoni iniziatori gittarono un giorno sulle disperse migliaia » — così diceva un poeta vent'anni or sono in occasione dei festeggiamenti a L. V. Bertarelli, e così piace a noi ripetere vent'anni dopo con rinnovato fervore. « A tutti il sacro verbo pervenne ed esso moltiplicò i seguaci che si composero intorno al Sodalizio in colleganze nuove, come intorno al Vessillo si compone in titanici quadri l'aspetto della battaglia. Ed il motto primissimo della vasta impresa fu questo: « Conoscere tutta la Patria... ».

Verissimo. A questo motto il Touring ha sempre tenuto fede, come dimostrano la sua



NEI TONDI CHE ILLUSTRANO QUESIE DUE PAGINE POSTE A FRONTE, SONO RAPPRESENTATE SUCCESSIVAMENTE, IN ORDINE DE DATA, LE SE SEDI OCCUPATE DAL TOURING, DAL SUO SORGERE FINO ALL'ATTUALE FIORENTE MATURITÀ, OGNI DATA, CGNI SEDE, SECNA UNA TAPPA SIGNIPICATIVA NELLO SVILUPPO DEL SODALIZIO, E IL DISEGNATORE HA AVUTO CURA DI BATTAZZONTA UNA TAPPA SIGNIPICATIVA NELLO SVILUPPO DEL SODALIZIO, E IL DISEGNATORE HA AVUTO CURA DI BATTAZZONTA UNA ANCHE.. CON SENSO VOLUMETRICO: 774 SOCI NEL 1894; 2660 APPENA UN ANNO PIÙ TARDI; 11 569 DOPO TRASCORO UN ALTRO BIENNIO; 26.331 NEL 1901.



L'INGRESSO NELLA SEDE DI VIA MONTE NAPOLEONE NEL 1924 REGISTRA 42.148 SOCI, FIN QUI IL SODALIZIO HA VISSUTO IN LO-CALI DI AFFITTO, MA LO SVILUPPO, CHE INGIGANTISCE DI ANNO IN ANNO CONDUCE ALLA COSTRUZIONE DI UNA SEDE PROPRIA; L'ATTUALE, DI CORSO ITALIA 10, INAUGURATA NEL 1915 ED ERETTA, SU GENIALE PROGETTO E SOTTO LA DISINTERESSATA OPERA DIRETTIVA DEL CONSIGLIERE ING. ACHILLE BINDA. QUANDO GLI UFFICI VI SI INSEDIANO, I SOCI SONO SALITI A 157.897.



re e contenuto sportivo: e non su titolo differenziale solo da quelle sorte prima, ma anche da quelle che vennero poi, sino a raggiungere il numero di 30, una per Nazione e collegate insieme — ancor prima che da Federazioni internazionale — da quella comunanza di denomi nazione. Questa ed altre ragioni, che furono spesso e largamente esposte, spiegano la persistenza del Touring nel mantenere il nome originario, ad onta del suo carattere sortemente e costantemente nazionale.

In Italia l'associazione sportiva più autorevole era l'« Unione Velocipedistica », con sede in Torino, presieduta da un perfetto gentiluomo, il conte di Viarigi. Con essa il Touring parve entrare in contrasto, quasi che ne usurpasse parte delle funzioni, che in realtà essa non aveva mai esercitato; ma il contrasto si fece presto emulazione, poi adesione di gran parte degli iscritti della Società anziana alla nuova e di più larga azione.

Il nob. Guicciardi, Citterio, Lorenzi, furono gli elaboratori del primo Statuto: ricordiamoli con riconoscenza, e ricordiamo pure Romeo Carugati, lo scapigliato, vivace giornalista che molti milanesi non più giovanissimi rammentano certamente ancora: egli impegnò battaglia perchè lo Statuto non ammettesse « Soci Onorari », e vinse. Il Carugati non pensava certo allora che gli sarebbe giunta una postuma, al-

tissima approvazione. Il *Duce*, infatti, quando volle iscriversi tra i Soci Vitalizi del Touring, vivamente approvò che la categoria dei Soci onorari non fosse contemplata dallo Statuto del Sodalizio.

Alla fine del 1894, il nostro Touring contava 774 Soci, che crebbero subito, nell'anno successivo a 2213 e a un vitalizio. Di quei

FEDERICO JOHNSON, UNO DEI FONDATORI E PRIMO PRESI DENTE DEL TOURING È STATO UN AUTENTICO PIONIERE DEL TURISMO IN ITALIA. QUI SOPRA, IL TUTTORA VEGETO GENTILLUOMO È RAPPRESENTATO IN DUE FASI DEL SUO & CURRICULUM » SPORTIVO: QUANDO, NEL 1885 MONTAVA PULL'ALTO BICICLO E QUANDO, NEL 1904, COMPIVA UNA VISITA ALLA SARDEGNA IN AUTOMOBILE; LA PRIMA MAC-CHINA CHE SI VEDESSE NEIL'ISOLA.

melen quasi 400 sono ancora alla nostra Associazione e ad con le Couring offrirà, in questa oc-___ uno speciale distintivo, che aei loro riguardi l'anzianità e ità, e che essi potranno porcon tanto maggior complacenensando di aver contribuito a aur vita an un Associazione che, da modesti principi, doveva assurgere a tanta prosperità ed importanza. - a smarione del nuovo onorifice distintivo verrà fatta anche negli anni futuri a quei Soci che rag-

giangeranno il 40° anno di appar-

tenenza al Sodalizio.

Organo regolatore e propulsore della Società fu il Consiglio Direttivo, eletto dai Soci, a cui sono sempre spettate tutta l'autorità e tutte le responsabilità. Fortuna del Touring fu che nel primo Consiglio entrassero quattro uomini che dovevano esercitare sull'Associazione una notevole e salutare influenza: e che uno dei Sindaci fosse l'avv. Federico Guasti, che assunse poco dopo la carica di Consigliere e poi, fino a ieri, quella di apprezzatissimo Vice Presidente del Sodalizio.

I quattro uomini furono: Federico Johnson, Luigi Vittorio Bertarelli, Alberto Riva, Piero Moro: tutt'e quattro appartenenti a quella forte categoria di industriali milanesi che tanto contribuirono, e proprio in quegli anni, alla prosperità della regione lombarda. Di essi, chi godeva maggiore notorietà era Federico Johnson, nato e cresciuto in Milano, dove si distingueva per geniale attività spiegata nell' industria paterna, per il tratto signorile, la prestanza fisica e lo spirito sportivo. Era presidente del « Veloce Club », dove gli fa-

LUIGI VITTORIO BERTARELLI, CICLISTA, AUTOMOBILEITA. ALPINISTA. GO, L'UOMO CHE CREO LE GRANDI FOR-TUNE DEL TOURING, CHE IMPRESSE LA SEA IMPROSTA GENIALE E DINAMICA A TUTTE LE OFERE DEL SODALIZIO, CHE 10 DIRESSE CON ATTIVITÀ PRODIGIOSA VERSO ALTI DESTINI, E ALBERTO RIVA. FI DE LISSIMO COLLABORATORE, VICE PRE-SIDI TE DELL'ASSOCIAZIONE PER LUNGA SERIE D'ANNI

cevano corona giovani dell'aristo-





L'ISTITUTO SPERIMENTALE STRADALE (FONDAZIONE PURICELLI) CREATO NEL 1919, IDEATO E STUDIATO NELL'IMPIANTO E NEL FUNZIONAMENTO DAL TOURING, È OGGI VALIDO STRUMENTO PER OGNI NUOVO STUDIO IN TEMA STRADALE, E COLLABO-RA ATTIVAMENTE CON L'AZIENDA AUTONOMA STATALE DELLA STRADA. DAL 1928 È GESTITO ASSIEME AL R.A.C.I.

crazia e delle classi più colte, invaghiti del nuovo rapido mezzo di svago e di esercizio fisico. A lui il Touring affidò l'ufficio di Presidente, che allora e per moltissimi anni ebbe titolo di « Direttore Generale », quasi che quello di Presidente fosse in contrasto col carattere di un « Sodalizio del Moto ». Egli, con Moro e con Guasti sono i superstiti di quel primo Consiglio: fanno parte ancora dell'attuale, e auguriamo che ne siano a lungo ornamento e presidio!

Luigi Vittorio Bertarelli è scomparso prematuramente: ma d'altra parte si può dire che è il più vivo nel Touring, perchè il suo nome compare in fronte alla maggior parte delle opere del Sodalizio ed è collegato alle sue massime iniziative.

Il Bertarelli, self-made man, fu, per così dire, rivelato a sè stesso ed all'Italia dal Touring. Le straordinarie sue qualità d'ingegno, di tenacia di penetrazione, la sua attività prodigiosa, trovarono nella giovine Associazione il terreno per un meraviglioso sviluppo. Nella suddivisione un po' complicata

delle cariche, di quel primo periodo alquan to tumultuario, si era assunta quella di Capo Sezione Strade, apparentemente inferiore ad altre dal titolo più appariscente. Ma gli accadde come al Cavour, quando la prima volta fu chiamato al Governo e messo a capo del dicastero allora ritenuto (e come a tor to!) il meno importante: quello dell'Agricoltura. Quando, nel Consiglio dei Ministri, gh altri avevano detto il loro parere, il Ministro dell'Agricoltura cominciava a parlare, spesso in contrasto colle opinioni già emesse: e finiva coll'aver ragione lui. Qui invece il Bertarelli, a risparmio di tempo, prendeva molte volte per primo la parola: e gli altri consentivano, anche alle più audaci proposte, perchè sapevano che egli le aveva studiate a fondo e non si poteva coglierlo in fallo di improvvisazione.

Fedelissimo a lui e a Johnson era l'ing. Alberto Riva, le cui turbine idrauliche avrebbero recato un giorno gloria all'Italia e che nel Touring fu per lungo tempo il Vice-Direttore Generale: e oculatissimo finanziere il

rag. Piero Moro, che in qualità di Consigliere Delegato all'Amministrazione firmò il primo bilancio del Touring che si chiudeva con an avanzo di L. 2846,87 e poi tutti quelli sovessivi - anche l'ultimo - che si chiude patrimonio complessivo di L. 38.000.000 - In-lia gagliarda tempra ci fa sicuri che ancom ne firmerà molti.

Altri ve n'erano, ancora fortunatamente superstiti: un valoroso giornalista sportivo, A. G. Bianchi, che pubblicava un'apprezzatissima effemeride « La bicicletta »; l'avv. Luzzatto junior; Angelo Provasoli.

Successivamente fecero parte del Consiglio e citiamo solo quelli che, purtroppo, sono scomparsi - uomini illustri quali il Senatore ing. Giuseppe Colombo, il generale conte Luigi Mainoni d'Intignano, l'on. Ettore Candiani, il senatore Cesare Mangili e il senatore Luigi Mangiagalli: tutti veramente benemeriti del Sodalizio. Il Mangiagalli aveva una vera predilezione per il Touring e la sua parola era sempre ascoltatissima.

Le cariche di Consigliere e di Sindaco furono sempre gratuite; anzi, i Consiglieri stessi assunsero spesso in proprio le spese che incontravano per il disbrigo delle loro mansioni.

L'esempio che veniva dall'alto ebbe benefici riflessi in tutta l'amministrazione. Anche

quando il Touring affrontò con meditata audacia forti impegni finanziari, la più rigorosa

parsimonia veniva usata nell'uso dei fondi

sociali. Il denaro dei Soci era considerato come un sacro deposito da amministrare nel loro massimo vantaggio, includendovi in questo anche quel che veniva speso per pubblici interessi. Fu così che il Touring potè dare ai Soci, in corrispettivo della modesta quota che essi versavano, gran copia di pubblicazioni e render loro altri utili servigi: fu così che si andò formando quel patrimonio e quella riserva che permisero di assumere i più vasti impegni. L'amore per l'istituzione trasse poi i più facoltosi di essi a larghe donazioni per attuare generosi propositi 8973 4500 senza intaccare i fondi che già avevano avuto la loro destinazione. Fra i più generosi ricordiamo Johnson, Guasti,

Bertarelli, Moro e il

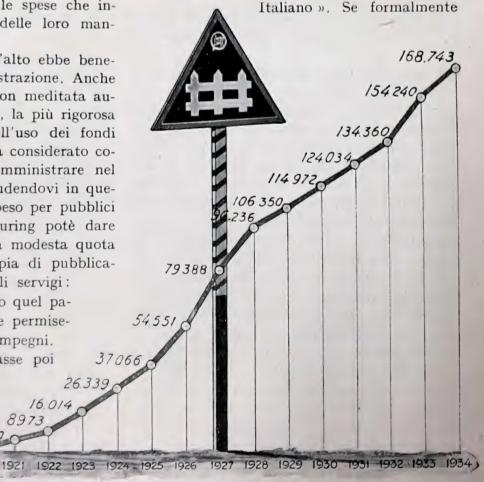
dott. Serina, tolto da men che due anni al nostro affetto, che aveva contribuito con almeno 300,000 lire al Villaggio del Touring, e 100.000 lasciò per testamento.

Ma questi contributi di denaro furono uguagliati e superati da contributi di opera e di ingegno.

L'opera di Johnson e di Bertarelli è ancora fresca e viva nel ricordo di moltissimi italiani: Johnson, l'animatore e il propulsore di una infinità di manifestazioni, di adunate, di gite del Touring per propaganda: da Milano a Venezia, a Roma, a Torino; da Roma al Piemonte, alle Puglie, in Sicilia, in Sardegna. Si ebbero a centinaia Convegni del T. C. C. I., nazionali e regionali, cioè riunioni prima quasi goliardiche, poi più gravi; organizzazioni talora grandiose, in cui dominava la nota patriottica interregionale.

E fu ancora Johnson — l'infaticabile propugnatore del ciclismo - l'apostolo del turismo automobilistico.

Nel 1900 si modificò il titolo dell'Associazione. Il « Touring Club Ciclistico Italiano » diventava semplicemente il « Touring Club



IL GRAFICO DIMOSTRA NELLA SUA ARIDA SEMPLICITÀ CON QUANTA SOLLECITUDINE IL TOU-RING ABBIA CURATO IL PROBLEMA DELLE SEGNALAZIONI STRADALI, DAI PRIMI 4500 CARTEL-LI SISTEMATI NEL 1921, SI SALE AI 54.551 DEL 1926, AI 124.034 DEL 1931, AI 168.743 DEL-L'ANNO IN CORSO (MESE DI OTTOBRE). È UNA RETE IMPONENTE DI SEGNALAZIONI DISTRI-BUITA PER TUTTA ITALIA E FIN NEI PUNTI PIÙ LONTANI DELLE COLONIE

26.339

16.014



DURANTE LA GUERRA IL SODALIZIO AVEVA ORGANIZZATO E DIRETTO LE VISITE ALLA FRONTE PER LA DISTRIBUZIONE DEI DONI AI SOLDATI NELLE TRINCEE. FU COI FONDI RESIDUATI DALLA RACCOITA DEI DONI CHE VENNE CREATO IL VILLAGGIO ALPINO DEL TOURING AL M. PIAMBELLO, PEL QUALE IL T. C. I, RACCOLSE SINO AD OGGI CIRCA 2.000.000 DI LIRE E CHE OSPI-TA 300 ORFANI DI GUERRA, BIMBI GRACILI, ECC. NE È ANIMATORE INFATICABILE IL CONSIGLIERE MARIO TEDESCHI.

ciò aveva ben poca importanza, fu tuttavia la dichiarazione ufficiale di direttive e aspirazioni più larghe. Il Consiglio del Touring senti subito il valore potenziale dell'automobilismo che si andava rivelando: era debito di una Associazione illuminata di intendere il turismo fuori dei confini — gloriosi, ma ristretti - del solo ciclismo: e il Touring fece ogni sforzo per diffondere il nuovo mezzo di trasporto. Un suo atto di propaganda, che ha vero valore storico, fu l'impianto di un centinaio di cassette di riparazione prima, di depositi di benzina poi, sparsi in tutta Italia, in un'epoca in cui solo per questo fatto si rendevano attuabili tragitti altrimenti impossibili ed il carattere commerciale aleatorio dell'impresa era tale che nessuno avrebbe osato di tentarla! Fu una bella campagna, combattuta con vigore per alcuni anni. Poi il commercio cominciò a trovare vantaggiosi questi deposter prima nei luoghi più frequentati, poi d prestutio.

Nel 1908, Johnson condusse per primo il veicolo a rantore in Sardegna, ove esso apparve attatte nuovo e vi percorse ben 2700 chilometri fra gli applausi, gli spari di gioia, i suoni di fanfare, i saluti entusiastici delle folle che si schieravano al suo passaggio.

Bertarelli fu l'amico e il collaboratore inseparabile di Johnson e fu il creatore di quella letteratura turistica che ha potenziato enormemente il Sodalizio e che è tenuta, anche presso i Paesi più evoluti, nella maggior considerazione. Egli sentì il grande valore colturale del turismo: ma allora mancava tutto: scarse le Carte, ignorate le Guide.

Cominciò nel 1895 con una « Guida delle Grandi Comunicazioni Stradali », seguita nel 1896 da un'altra fondamentale, di cinque volumetti coi profili di 30.000 km. di strade; poi undici « Guidine » itinerarie regionali, dodici belle « Guide di linee ferroviarie », cinquantasei grandi « Profili » di strade montane comprendenti i principali passi alpini e molte strade turistiche attraverso tutto l'Appennino fino a Reggio Calabria: e così via fino alle maggiori imprese che tutti ricordano la « Carta d'Italia al 250.000 », la « Guida d'Italia » in 17 volumi nelle edizioni per gli italiani e in 10 per gli stranieri.



ALTRA FARTICOLARE INIZIATIVA DEL TOURING È STATA QUELLA DI ISTITUIRE I CAMPEGGI IN MONTAGNA CONTRIBUENDO A FAR
CONOSCERE E DIFFONDERE NEL NOSTRO PAESE TALE TIPO DI FERIE E SVELANDO MOLTE ZONE POCO NOTE DELLA DORSALE ALPINA ED APPENNINICA NELLA LORO INTIMA BELLEZZA. AL 1934-XII, BEN 13 SONO STATI I CAMPEGGI ORGANIZZATI
DAL SODALIZIO, CON SUCCESSO SEMPRE CRESCENTE.

In pari tempo si sviluppavano le organizzazioni pratiche: si creava la rete dei Consoli, prezioso strumento di collaborazione e di diffusione del Sodalizio, dei Medici, dei Legali e delle Autorimesse. Si portava il primo contributo agli sports invernali e a quelli nautici, si affiliavano gli alberghi. Questi furono, fin dapprincipio, un argomento assai studiato. Il Touring dichiarò subito — a rovescio della tendenza manifestatasi e coltivata in altri campi — di non volere di massima occuparsi delle grandi case, ma di quelle di secondo e di terzo ordine. Fu una propaganda intensa per elevare il minimo generale del conforto con l'azione diretta, con le pubblicazioni di propaganda, con l'organizzazione di Mostre, di Concorsi, di Scuole.

Anche la strada fu fin dai primi giorni un centro di attenzione, di lavoro intenso e di aspirazioni. Il problema della viabilità era quarant'anni or sono più che trascurato, incompreso dagli Enti, che ne avevano il governo: dei tecnici, molti lo consideravano con indifferenza. Era l'ultimo cui si guardasse da molte provincie, di scarsa soddisfazione, non studiato forse perchè non brillante.

I ciclisti riuscirono dapprima modestamente, a mezzo del Touring a far migliorare le banchine o, dove non c'erano, i margini delle strade che per essi bastavano. Ma poi i desideri si estesero alla struttura stessa e alla manutenzione di tutta la strada.

Alla « Commissione Miglioramento Strade » del Touring il problema si presentò presto in tutta la sua interezza imponente. Il patrimonio stradale nazionale, cui si attribuiva allora il valore di forse tre miliardi, apparve un grandioso e bell'oggetto di studio. La Commissione, dapprima quasi puramente sportiva, divenne soprattutto tecnica, ma si ebbe gran cura di mantenervi elementi sportivi sufficienti a darle agilità e arditezza. Guidata con criteri d'ambiente vivaci ma senza impazienze, attirò le simpatie non solo dei tecnici ridesti ai nuovi studi, ma anche degli amministratori di Stato e di provincie, pervasi dalla bellezza del rinnovamento della viabilità, che trovava nel pubblico stesso una base di consentimento universale. Così, in un periodo di circa quindici anni, quella Commissione divenne un centro di propaganda rispettato, insinuante, del tutto originale, la cui attivi-



QUESTA MASSIMA, FRA LE PUBBLICAZIONI DEL T. C. I., FU IDEATA E VOLUTA DA L. V. BERTARELLI, SUBITO DOPO CAPO-RETTO; FIERA RISPOSTA A CHI LO ESORTAVA A CHIUDERE I BATTENTI DEL T. C. I - L'ATLANTE, GIUNTO ORMAI ALLA 48 RETTO; FIERA RISPOSTA A CHI LO ESORTAVA A CHIUDERE I BATTENTI DEL T. C. I - L'ATLANTE, GIUNTO ORMAI ALLA 48 EDIZIONE, MENTRE AFFRANCÒ GLI ITALIANI DALLA NECESSITÀ DI SERVIRSI DI OPERE CHE ANDAVANO PER LA MAGGIORE, È TALE DA REGGERE VITTORIOSAMENTE IL CONFRONTO CON ESSE.

tà complessa raggiunse effetti che non è troppo chiamare: meravigliosi.

E anche qui, da un lato una lunga serie di pubblicazioni rivolte talora ai cantonieri, tal'altra ai loro Capi, su su fino ai tecnici di maggior cultura: dall'altro, organizzazione e partecipazione a Riunioni e a Congressi.

I postulati del classico Congresso della Strada di Parigi (1908) a cui il Governo di allora non intervenne, ma il Touring si, furono da questi diffusi gratuitamente fra i tecnici italiani. E, a forza di premere, si ottenne poi la simpatia governativa pel successivo Congresso di Bruxelles (1910) e infine l'intervento ufficiale di Stato a quello di Londra (1913).

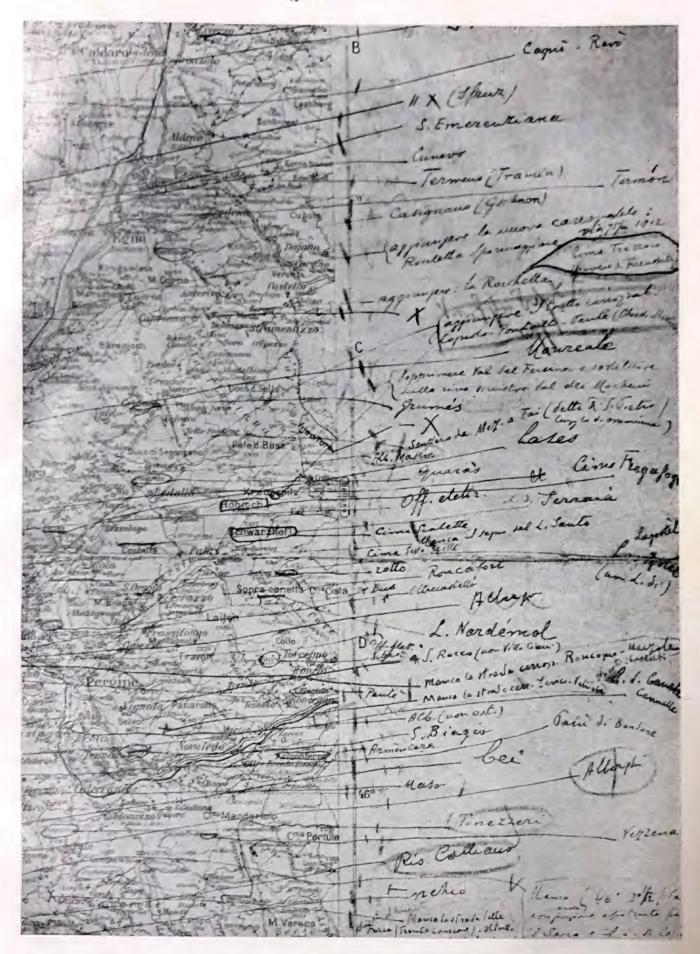
Le strade sperimentali, che oggi sono attuate con tanta competenza dall'« Azienda Autonoma Statale della Strada » con la collaborazione dell'« Istituto Sperimentale Stradale del T. C. I. e del R. A. C. I. », hanno fra le loro antenate una strada sperimentale lunga 400 m. fatta costruire dal Touring a Milano, in occasione dell'Esposizione del 1906. Furono allora approvate le migliori strutture, i materiali più varî, i metodi di manutenzione più accreditati o promettenti (fognature, chiusini, segnalazioni, illuminazione, ecc.) e accanto, in una vasta tettoia, si collocarono

macchine da strada (compressori, frantoi da pietrisco, vagli, macchine da catramare, scarificatori, ecc.). Poi venne l'« Esposizione della Strada », organizzata dal Touring a Torino nel 1911: parecchie migliaia di metri quadrati con vasti spazi coperti, con contemporanei esperimenti d'uso delle macchine stradali e confronto dei materiali da massicciata.

Tipica fu una « Gara d'Onore » tra le provincie per la miglioria e la manutenzione delle strade di grande comunicazione fra Roma e Torino durante le Esposizioni del 1911, con una giuria di ingegneri ambulante in auto sui 1200 km. messi in concorso dalle provincie.

Nel corso degli anni il movimento di opinione pubblica destato risalì dai turisti agli amministratori; si ripercosse negli stanziamenti, nei miglioramenti tecnici, nell'applicazione di postulati già accettati altrove in Paesi che in quei tempi potevano vantare una migliore manutenzione stradale. Ebbe, questo movimento, un' influenza elevatrice sul morale dei funzionari.

Connessa alla strada è la sua segnalazione. Il Touring prese parte attiva, con idee proprie a tutti i Congressi esteri dove l'argomento fu trattato: profittò delle lezioni che da



LA CARTA D'ITALIA AL 250.000 — LA « MIGLIORE CARTA TURISTICA DEL MONDO » COME VENNE DEFINITA IN INGHILTERRA — RAPPRESENTANTE IN 62 FOGLI IL TERRITORIO DEL REGNO, DISTRIBUITA GRATUITAMENTE AI SOCI TRA IL 1906 E IL
1913, HA RAGGIUNTO LA STRAORDINARIA DIFFUSIONE DI 8 MILIONI DI FOGLI. LE CURE ADDPERATE PER LA PERFETTA RISPONDENZA DELLA CARTA AGLI SCOPI PROPOSTISI, L'ACCURATA REVISIONE CHE DI OGNI SINGOLO SETTORE VENIVA DI ESSA
FATTA DA ELEMENTI LOCALI, È BEN RAPPRESENTATA DA QUESTO SAGGIO DI UNO STRALCIO DEL FOGLIO « TRENTO » CHE
FU PERSONALMENTE RIVEDUTO DAL MARTIRE TRENTINO CESARE BATTISTI.



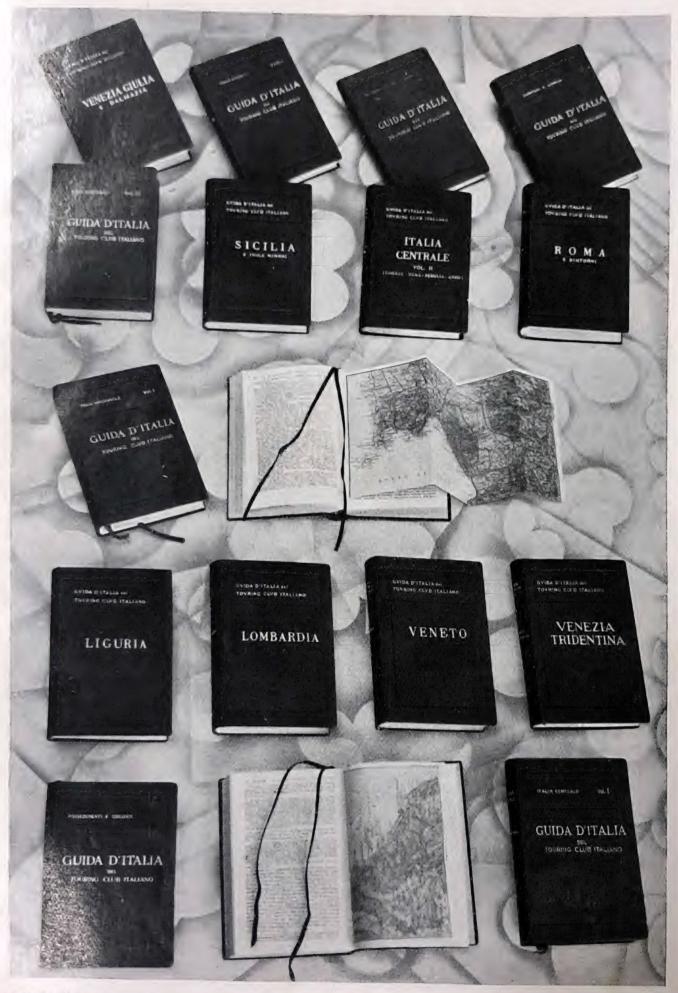
LA GUIDA D'ITALIA PER GLI STRANIERI, INIZIATA NEL 1922 CON 1.0 SCOPO DI OFFRIRE AI FORESTIERI IN VISITA ALLA PE-NISOLA UNO STRUMENTO PERFETTO DI CONSULTAZIONE, REDATTO NELLA LORO LINGUA, MA DA ITALIANI E CON ANIMO ITALIANO, COME GLÀ L'ATLANTE INTERNAZIONALE È VENUTA A LIBERARE DA UNA GRAVE E DANNOSA DIPENDENZA DALL'E-STERO. - COMPLESSIVAMENTE NELLE TRE LINGUE FRANCESE, TEDESCA E INGLESE NE SONO STATI STAMPATI 180.000 VOLUMI.

esso si potevano trarre e adottò i tipi di indicatori più adatti. A tutt'oggi vennero collocati 168.743 cartelli indicatori. Ma che dire dei problemi di circolazione? Essi ebbero sempre importanza capitale per il Touring, e il rievocare taluni episodi sembra allontanarci nel tempo, molto più di quanto corrisponda alla realtà.

La prima battaglia, fu, naturalmente, a favore della circolazione ciclistica. Faticosamente una serie numerosa di cause combattute, con diversi risultati, dai Legali del Touring riuscì a creare una giurisprudenza ciclistica più soddisfacente. Tempi passati ormai, e ben passati. Ma quanti viaggi di Commissioni a Roma; quante battaglie nei Consigli Comunali, di oratori che prendevano verbo al Touring; quante polemiche giornalistiche ispirate e condotte coi dati della Sezione Legale del Touring, con dignità e con fermezza, con tenacia pari alla fede!

Anche in linea fiscale fu fatica d'Ercole, durata molti anni, il far entrare in chi di ragione la persuasione che dieci lire di allora di tassazione annua erano troppe per la minuscola macchina; poi la campagna per la penetrazione della bicicletta nei pubblici servizi. Luigi Vittorio Bertarelli ricordava spesso l'ilarità quasi omerica che suscitò nel Consiglio Comunale di Milano quando dichiarò che il meglio per frenare i deplorati abusi dei così detti velocipedastri era di dare a squadre di vigili urbani la stessa arma di quelli, cioè la bicicletta. L'idea parve faceta e inattuabile.

Poi i problemi di circolazione ciclistica alle frontiere e, più tardi, quelli relativi alle automobili. Il Touring preconizzò fra noi e fece introdurre il regime del « trittico » - già adottato precedentemente da alcuni Stati esteri ed ora generale — grazie al quale si passano le dogane con formalità molto spicce e senza deposito dell'importo riflessibile dei dazi, del quale invece risponde in ciascuno Stato al proprio Governo un'Associazione. Dal 1903 il Touring propugnò il « libretto di passaggio in dogana » che, come tutti sanno, è un documento veramente internazionale che permette di passare attraverso tutti gli Stati aderenti con un solo libretto. Il principio e la forma proposta dal Touring prevalsero dopo



LA QUIDA D'ITALIA, IDEATA E REDATTA DA L. VITTORIO BERTARELLI, DI CUI PORTA IN TESTA AI 17 VOLUMI IL NOME, È UNA DELLE PIÙ VASTE ED IMPORTANTI OPERE PUBBLICATE DAL SODALIZIO DURANTE L'ATTIVISSIMA SUA VITA. ESSA RICHIE-LE UN LUNGO PERIODO DI LAVORO, DAL 1914 AL 1929, DURANTE I QUALI ANNI VENNERO DISTRIBUITE BEN 4.725.000 COPIE.



DOPO LA « CARTA AUTOMOBILISTICA AL 650.000 », DOPO QUELLA AL 300.000, ECCO LA NUOVA « CARTA AUTOMOBILISTICA AL 200.000 », INIZIATA POCO PRIMA DEL COMPIERSI DEL QUARANTENNIO SOCIALE E CHE È DESTINATA AD UN GRANDE SUCCESSO. ATTUALMENTE NE SONO STATI PUBBLICATI 14 FOGLI SUI 30 COMPLESSIVI.

undici anni di lavoro: il libretto cominciò a funzionare nel 1914.

Ma di quante cose si potrebbe discorrere ancora in questa rievocazione di quarant'anni di attività del nostro Sodalizio.

Si dovrebbe parlare della fondazione e dello sviluppo delle molteplici Riviste — ben cinque — dedicate a svariati campi di attività aventi attinenza col turismo, tutte a periodicità mensile, ottimamente illustrate, dotate di eccellenti collaborazioni tecniche e letterarie; e si dovrebbe ricordare l'azione culturale e spirituale esercitata da questi periodici, e in particolare da « Le Vie d'Italia », tenuto conto anche della vastissima sua diffusione (180 mila copie).

Si potrebbe dire della creazione presso il Touring dei « Volontari Ciclisti e Automobilisti », che trovarono nel Consigliere comm. Alfredo Zaffaroni (già tanto benemerito per altri titoli e per le funzioni di Consigliere Segretario, ch'esso esercita fin dal 1912) un animatore infaticabile; organismo che aveva soprat-

tutto il merito di preparare materialmente e spiritualmente — in tempi di non adeguata comprensione — i giovani alle virtù militari.

Si potrebbe dire dell'opera svolta in pro del Turismo scolastico, che anticipò le meravigliose manifestazioni dei nostri Balilla, o del « Consorzio per le segnalazioni in montagna » o dell'attività speleologica o di quella nel campo aeronautico, affermatasi soprattutto con la cartografia aerea, piuttosto che dell'azione svolta per il rimboschimento, per la tutela del paesaggio, per la conoscenza dell'Italia all'estero.

Si dovrebbe ancora accennare alla parte — dapprima indiretta, poi sempre più diretta — avuta nella diffusione della conoscenza della montagna italiana, attraverso i Campeggi e le pubblicazioni (recentissimo è l'accordo Touring-Club Alpino per l'edizione in collaborazione fraterna della « Guida dei Monti d'Italia ». Si dovrebbe altresì ricordare la « Guida dei Campi di Battaglia », in 7 volumi, e la « Guida da Rifugio a Rifugio ».

Ma è ora di lasciare il passato per guardare al presente e all'avvenire.



LA COLLEZIONE « ATTRAVERSO L'ITALIA » RAPPRESENTA IL COMMENTO ICONOGRAFICO DEI 17 VOLUMI DELLA « GUIDA D'I-TALIA »; UN'OPERA DI SINTESI DOVE GLI ASPETTI DELLA NATURA, LE RICCHEZZE MONUMENTALI, I CAPOLAVORI DELL'ARTE SI ALTERNANO ALLE IMMAGINI PIÙ CARATTERISTICHE DELLA VITA REGIONALE. — ATTUALMENTE SONO STATI PUBBLICATI QUATTRO VOLUMI; UN QUINTO, GIÀ PRONTO, ANDRÀ IN DISTRIBUZIONE AI SOCI CON L'ANNO PROSSIMO.

La grande guerra, anzichè affievolire le forze del Touring, le accrebbe numericamente, e, soprattutto, moralmente.

Chi forse temeva che quel piccolo organismo, sostenuto, allora dalla modesta quota sociale di 10 lire annue dovesse scomparire, travolto dalla grande bufera, errava profondamente. I Combattenti sentirono che, attraverso il turismo, era stato coltivato qualcosa di ben più profondo: quell'intima conoscenza del Paese che è indispensabile in pace e in guerra. E il « 250.000 » del Touring fu la Carta di tutti i nostri Combattenti in terra e in cielo. Ma bisognava pur far conoscere la portata del nostro sforzo bellico nei Paesi dell'Intesa e in quelli neutrali e il Touring vi contribui largamente.

Fu grande merito di L. V. Bertarelli di aver sostenuto strenuamente, anche allora, la missione del Touring; e a coloro che dopo Caporetto lo esortavano a chiudere i battenti, rispondeva fieramente coll'annuncio del Grande Atlante Internazionale » e con lo stanziamento in bilancio del fondo per la gita a Trento.

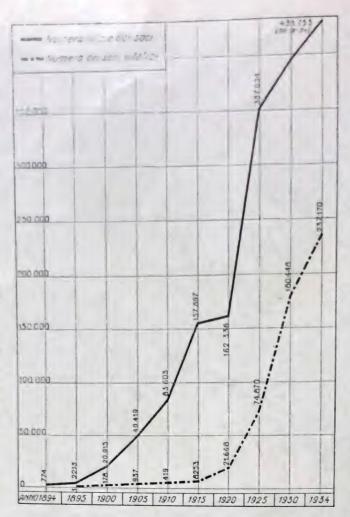
Questa fede tenace, immutabile nell'avvenire del Paese fu di grande sostegno nell'attraversare i primi anni del dopoguerra: e quando, finalmente, venne la Marcia su Roma, lo stesso Bertarelli poteva serenamente abbandonare quella spirituale e ipotetica « Lega dei Malcontenti » da lui pensata per combattere le negligenze, le inerzie, le indifferenze, le lentezze burocratiche che anche nel campo del turismo si verificarono in alto e in basso, al centro e alla periferia.

Il clima nuovo creato dal Fascismo favorì notevolmente lo sviluppo dell' Associazione. Grazie al vigoroso impulso dato dal Regime a tutte le forme di attività nazionale, esso ha trovato il terreno finalmente preparato per estendersi ed ha visto allargarsi il suo campo d'azione, ingigantire le forze in cui un tempo stava isolato o quasi.

Con senso di viva compiacenza si ricordano perciò i progressi effettuati nel primo Decennio del Regime Fascista: dai 188.000 Soci, di cui 25.000 Vitalizi, alla fine del 1922, si passa ai 414.000, di cui 210.000 Vitalizi, alla fine del 1931.

Abbiamo ragione di credere che nessuna delle Associazioni similari d' Europa (il Touring Club de France, ad esempio, non raggiunge che la metà del numero dei Soci del Touring Club Italiano) abbia fatto nel decennio uguali progressi e nessuno, nè in Europa, nè fuori, conta un numero così ragguardevole di Soci Vitalizi.

E un altro dato è bene di ricordare: in detto decennio 1922-1931 vennero spese, come risulta dal bilancio pubblicato nel fascicolo di maggio di ogni annata di questa Rivista, L. 98 milioni 574.524, a favore del turismo e della propaganda per la cultura.



LA COSTANTE, FORMIDABILE ASCESA DELLA CONSISTENZA DEI SOCI DEL T.C.I. DALLA FONDAZIONE AL GIORNO D'OGGI.

È motivo di viva soddisfazione da parte dei dirigenti del Sodalizio il poter affermare che l'opera compiuta potè svolgersi senza pesare mai di un solo centesimo sulle finanze dello Stato; al quale il Touring fu sempre lieto di dare la propria deferente e cordiale collaborazione, mentre sente di essergli debitore in mille guise per la benevolenza costantemente dimostratagli, per gli appoggi positivi fornitigli in tante occasioni.

Il pensiero del Consiglio del Touring e dei suoi 430.000 Soci si rivolge reverente, in questa ricorrenza, alla maestà del Re Soldato, simbolo vivente della Nazione, al Duce amatissimo, della Nazione insuperabile Condottiero.

Il più gran premio al quale il Sodalizio possa aspirare è quello di essere considerato uno strumento modesto ma fedele al Regime e al suo grande Capo; strumento pur esso stabilito su di una « granitica base che non si può nè scalfire nè demolire, fatta di passione, di fede, di volontà ».

Ma il pensiero si rivolge riconoscente anche

ai mille e mille Collaboratori ed Amiei che si trovano in ogni rango: dalle alte Ge rarchie dello Stato le fra queste ci piace di ricordare il Commissariato per il Turismo e l'Ente Nazionale per le Industrie Turi. stiche, col quale il Touring collabora da anni in perfetta ar. monia), ai funzionari del Sodalizio, ai Con. soli, a tutti coloro che aiutano a perfeziona. re la nostra fatica: collaborazioni che vengono, del resto, date sempre con grande cordialità e con viva spontaneità. Tutti sentono che fra i vari compiti affidati al Touring, nel momento attuale, è particolarmente bello quello rivolto ad annotare

con amorosa cura, ad illustrare a italiani e stranieri nelle sue opere gli incessanti progressi che vengono compiuti sotto i segni del Littorio.

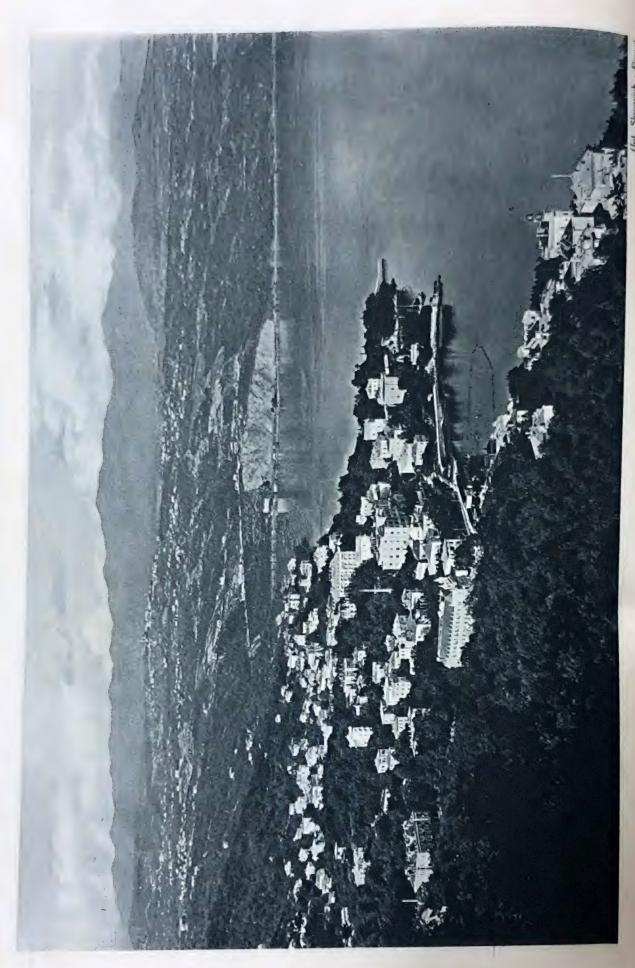
Tutti sentono che nell'espansione del Touring vi è una causa ben profonda: l'italianità di ogni suo atto. Tutto è diretto, nel Touring, all'incremento e alla glorificazione della nostra Patria. È questa la vera ragione che desta, raccoglie e collega tante simpatie in ogni parte d'Italia e dovunque siano italiani. E il suo grande fiorire in questi ultimi anni non è che una particolare glorificazione di quella esaltazione del sentimento nazionale in cui si compendia lo stesso fondamento del Fascismo.

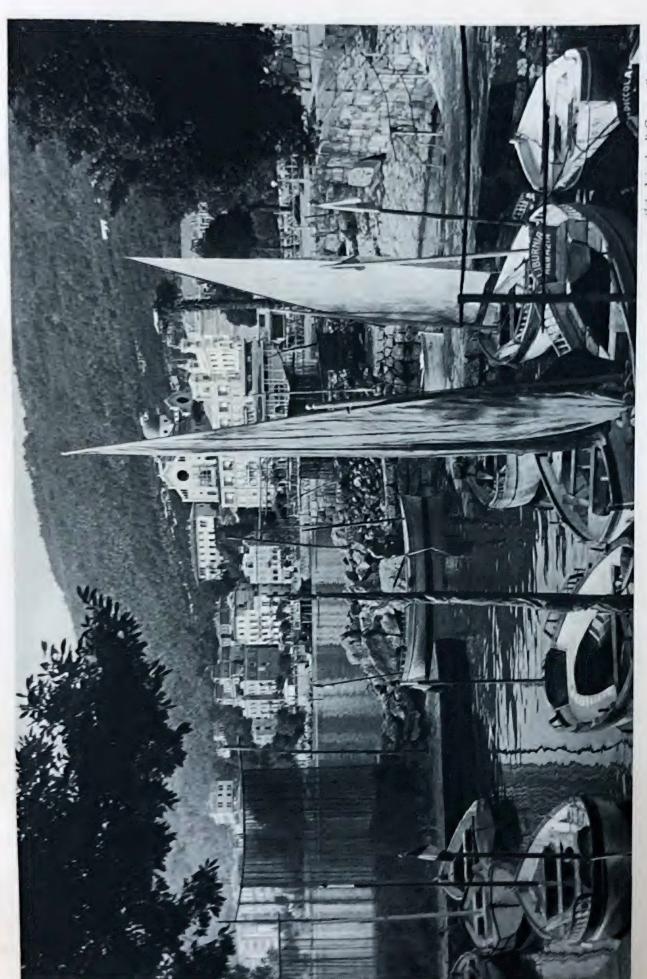
Così il Touring Club Italiano, che in molti campi ha prevenuto i tempi, cammina ora disciplinato, fedele, sempre giovanilmente coi tempi; nè il suo cammino ascensionale si arresterà, ma seguirà indubbiamente quello che si prepara al nostro Paese, la cui importanza nel Mondo è di tanto cresciuta e va ogni giorno crescendo.

LA PRESIDENZA DEL T. C. I.

FIUME - LA RIVA EMANUELE FILIBERTO

(fot. Pezzini - Milano)





(10t. Azienda di Cura e Soggiorao)

ABBAZIA - PORTICCIUOLO LUNGO LA "PASSEGGIATA"



ABBAZIA - PITTORESCHI BRAGOZZI DI TIPO CHIOGGIOTTO

I MAUSOLEI DI SÀRSINA

A uspice Arnaldo Mussolini, la Soprintendenza alle antichità dell' Emilia

iniziava nel 1927 talune esploranoni nella necropoli romana di Sàrsina.

Sarsina - un piccolo borgo della valle del Savio tra Bagno di Romagna e Cesena - fu nell'antichità un comune umbro di territorio assai vasto, e Roma dovè spezzarne la resistenza con una campagna sanguinosa, così che per l'anno 266 avanti Cristo i Fasti trionfali capitolini registrano un trionfo sui Sarsinati. Da allora Sarsina fu unita a Roma con vincoli saldi e mai più turbati; e coi vincoli politici si allacciarono anche i vincoli commerciali e culturali, pei quali fu attratto a Roma Tito Maccio Plauto, che, nato a Sarsina circa il 254 avanti Cristo, divenne il principe della commedia palliata, morendo, idolo della plebe romana, nel 184 a. Cr.

Dopo l'avvenimento guerresco del 266 non è fatto che raro ricordo di Sarsina negli scrittori antichi. Ma se l'importanza politica della cittadina umbra si annullò in quello di Roma, il beneste economico dei manti andò gradamente aumentando,

per l'allontanarsi dall'Italia dei pericoli di guerra, e per l'impulso dato da Roma all'a-

gricoltura. Sulla fine dell' età repubblicana di Roma e nella prima età imperiale tale benessere dovè esser certo cospicuo, se ci è lecito giudicarne dai notevoli avanzi di terme scoperte nell' abitato sarsinate, dalle statue di divinità e dalle basi di statue onorarie o di culto ugualmente ivi rinvenute, e dalla messa in luce - avvenuta in questi ultimissimi anni - di numerose tombe monumentali, costruite su un lato e sull'altro della via che si dirigeva da Sarsina a Cesena lungo la valle del Savio.

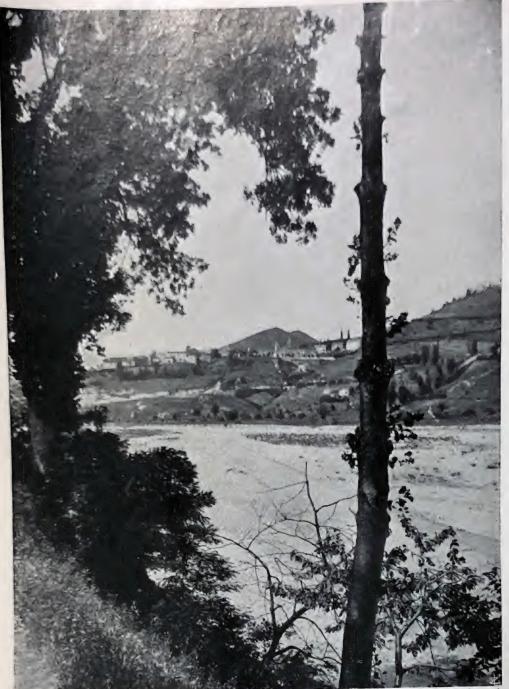
**

Del rinvenimento della necropoli sarsinate noi dobbiamo essere essenzialmente grati a un fatto eccezionale verificatosi nell'antichità, e per cui l'aspetto fisico della valle, nella parte immediatamente prossima a Sarsina, fu per qualche tempo profondamente alterato.

Sarsina è ubicata su uno sperone roccioso dell' Appennino, in corrispondenza di una stretta del fiume Savio, a metà circa del corso del fiume. Questa sua giacitura mili-



(Disegno acquarellato di Nino Finamore)
SARSINA - IL MAUSOLEO DI AULO MURCIO OBULACCO.



(fot. Proni, Soprint. Antich., Bologna)
IL FILME SAVIO E LO SPERONE ROCCIOSO SU CUI SI ASSIDE SARSINA.

tarmente assai forte, e l'ubicazione in un punto di passaggio obbligato della valle del Savio furon le cause precipue della incontrastata preminenza che Sarsina acquistò su ogni altro abitato della valle. Ora, per la speciale costituzione geologica della regione — e cioè per la natura essenzialmente argillosa dei terreni — determinandosi lungo il fiume frequenti e vastissime frane, avvenne che in età incerta, ma forse di non molto posteriore all'impere di Marco Aurelio (a. 161-180 d. C.) precipitasse nel Savio poco lungi da Sarsina, o pressimento in corrispondenza di un'altra structured from a meno che due chilometri in line d'alla a valle della cittadina, tutta une ii = mi = = edi monte, la quale causò la ostruzione della stretta. La costa procipite del monte che allora crollò nel fame — e che ancora procipite chiamata volgar. Mente « ripa » (o frana) di Cà di Simon (Casa di Simone).

Per la caduta della frana venne così a for marsi un lago di sbar ramento, e questo el be un invaso relati. vamente ampio, sia per la conformaziona ad anfiteatro della valle ai piedi e a oriente di Sarsina sia per il fatto che entro tale anfiteatro influisce anche il tor rente Fanante, uno dei tributari di de stra del Savio.

Di poi, la forza della corrente avendo vinto la ostruzione della stretta in causa del disgregamento delle argille, il fiume Savio ritornò a poco a poco nel suo antico letto. Ma quando Sarsina cessò di specchiarsi nelle acque tranquille del lago.

l'aspetto del paesaggio entro la conca tra le due strette era grandemente mutato. Per la notevolissima quantità di limo che nell'invaso del lago si era venuta depositando per opera del Savio e del Fanante — ricchissimi di torbide come tutti i fiumi dell'Appennino romagnolo-emiliano, — l'antico fondo della valle si era venuto grandemente a rialzare. Nessuna traccia più era visibile della via romana che un tempo correva lungo la riva destra del fiume; nessun avanzo appariva più dei mausolei che si allineavano sui due fianchi della via in direzione di Cesena. Sulla via romana era un banco di limo di tre metri di altezza, e sotto quel banco giacevano i resti dei mausolei, che la furia delle acque - e

on tutta probabilità unche un precedente terremoto - avevan travolto al suolo. Pando per una foranata contingenza apitammo nel 1927 u quelle rovine, potemmo recuperare alla scienza, rovesciati ma quasi intatti. la massima parte degli elementi di quei mausolei d'interesse architettonico così singolare.

La necropoli sarsinate da noi parzialmente esplorata è ubicata nella località di Pian di Bezzo, (v. cartina alla pag. 822), a circa I km. in linea d'aria da Sarsina. sulla riva destra del Savio, ed è ancora come è lecito arguire - notevolmente estesa. La zona in cui abbiamo condotto i nostri scavi supera di poco i 1400 mq.; ma pur in così ristretta zona ci è stato possibile il recupero di cinque mausolei monu-

mentali, e di un complesso di altre cinquantadue tombe minori, oltre a sei altri piccoli sepolcri rinvenuti in un appezzamento di terreno di pochi metri più a monte, durante l'esecuzione di un saggio di scavo. Poichè la strada — di cui non abbiamo esplorato se non una sessantina di metri circa - prosegue in direzione di oriente, e poichè essa continua ad esser coperta, in tal direzione, da un banco di limo non di rado superiore ai tre metri, è verosimile che altri monumenti ci siano serbati nelle viscere del suolo, sia sui due fianchi della strada romana, sia in quella zona che si stende tra la strada romana e il fiume. Là doveva estendersi la necropoli, come proverebbe il rinvenimento di cippi iscrit-



(fot. Pront, Soprint. Antich., Bologna)
NECROPOLI DI SARSINA - I MAUSOLEI E LA STRADA ROMANA DISSEPOLTI DAL BANCO DI LIMO

ti avvenuto in vario tempo nell' alveo del Savio dopo la caduta di frane dalla riva destra, provocate dall'azione di erosione del fiume. Ma la continuazione della esplorazione sarà l'opera di un secondo tempo, poichè era indispensabile prima — date anche le nostre disponibilità finanziarie — addivenire al restauro del materiale scoperto e quindi alla scrupolosa ricomposizione nel museo locale dei mausolei e delle tombe minori rinvenute.

Mausolei e tombe minori erano, come si è detto, allineate da un lato e dall'altro della strada romana. La strada non era lastricata

* *



(jot. Pront, Suprent. Antich., Bologna)

NECROPOLI DI SARSINA - LA STRADA D'ETÀ ROMANA E IL BANCO DI LIMO AD ESSA SOVRAPPOSTO.

con massi di trachite o di lava, ma con semplici ciottoli di fiume, e risultava di una parte centrale più compatta, della larghezza di m. 2,55, e di due rinfianchi disposti in declive e anch'essi rassodati mediante ciottoli di fiume. L'ampiezza totale della strada risultava, in taluni punti, di m. 6,80; la carreggiata — che è ancora visibile — ha una larghezza media di m. 0,95.

Ai lati della strada, a varia distanza, si allineavano i monumenti funebri. Come è ovvio, essi sono di diversa importanza e di diverso tipo, a seconda della condizione sociale di coloro cui la memoria funebre era posta.

Nella zona retrostante ai grandi mausolei che furono eretti più dappresso alla strada, sono state per lo più messe in luce tombe modeste, a grossi tegoloni disposti a doppio piovente, con un'anfora dall'un dei capi affiorante con la bocca dal suolo per ricevere le offerte dei superstiti nei giorni anniversari. Il rito seguito per la sepoltura fu in genere quello della cremazione. Un cavo rettangolare veniva per lo più praticato nel suolo, ed entro il cavo si deponeva la legna per la combustione del cadavere; estinto il rogo, ceneri e frammenti di ossa venivan raccolte verso al centro della fossa, e sulla stessa veniva disposta la copertura a doppio piovente cui si

sovrapponeva la terra di riporto fino al piano stradale antico. Nel fondo della fossa si è trovato dovunque un largo letto di carbone, e in qualche caso si son potuti riconoscere i tronchetti e le ramaglie dei legni bruciati, che sono sovente legni di un albero frequente anche oggidì nell'alta valle del Savio, il càrpino.

Con le tombe più modeste si accompagnavano le tombe di maggiore importanza: talune avevano per coronamento una stele iscritta; su altre si levava un'ara funeraria marmorea o un simulacro di vaso in pietra, di forma globulare, ornato di scanalature e di protomi di grifo. Sotto le stele o l'ara e dentro i mausolei minori e maggiori si è rinvenuta l'osteoteca, per lo più racchiusa entro il cavo praticato nel corpo di due parallelepipedi di arenaria sovrapposti l'uno all'altro e fermati mediante grappe metalliche.

Fra i mausolei minori è anzitutto da ricordare un monumento con rivestimento di laterizio, di cui il corpo centrale ha forma cilindrica. Questo mausoleo risponde nello schema struttivo a quel tipo architettonico schiettamente romano che risulta di un cubo, di un cilindro e di un cono sovrapposti, di cui ci son cospicui esempi, universalmente noti, la tomba di Cecilia Metella, il mausoleo di



(fot. Proni, Soprint. Antich., Bologna)

SARSINA - GLI ELEMENTI DI UNO DEI MAUSOLEI, TUTTO IN GIRO AL NUCLEO DELLO ZOCCOLO.

Augusto e il mausoleo di Adriano. Il trovare questo tipo architettonico a Sarsina mostra quanto, anche nei fatti della vita artistica, fossero intimi e continui i rapporti tra Roma e i municipi italici, per quanto piccoli e perduti nelle valli tra i monti; e le dimensioni del sepolcro di Sarsina (il parallelepipedo di base misura m. 3,56 per 3,56), e la possibilità di assegnare la tomba sarsinate all'età repubblicana di Roma accrescono, se è possibile, l'interesse della constatazione.

Altri mausolei della necropoli di Sarsina sono ancora più notevoli per dimensioni, per nobiltà di materiale impiegato e per novità di schema architettonico.

Uno di essi aveva complessivamente, come è lecito presumere, l'altezza di m. 14,15 (piedi romani 47 e mezzo circa), e risultava di tre corpi struttivi, e cioè di un corpo inferiore che ha l'aspetto di un cubo sorgente da uno zoccolo modinato e coronato da un nobile fregio dorico a metope e triglifi, di un corpo centrale che si presenta come un tempio prostilo tetrastilo d'ordine corinzio ornato di statue negl'intercolumni, e infine di una cuspide piramidale vigilata alla base da

sfingi disposte ai quattro spigoli del monumento a guisa di acroteri. Nell'alto la cuspide finisce con un gran vaso baccellato di pietra che si erge al di sopra di un capitello corinzio a pianta quadrata e con le spalle adorne di protomi di grifo.

Imponente è specialmente l'aspetto del corpo struttivo centrale, che abbiamo avuto la ventura di ricostruire quasi nella pienezza dei suoi elementi nel Museo Municipale Sarsinate. Al di sopra della trabeazione del corpo inferiore, costituita, come si è detto, da un fregio dorico e da una cornice sagomata, e al disopra di un basso attico decorato di meandro che s'imposta sulla trabeazione dorica, sorgono quattro colonne scanalate, che si levano da basi di tipo attico; sulle colonne sono i capitelli, che, lavorati con potente rudezza, sembra si slancino verso l'alto piuttosto che espandersi a largo calice aperto; sui capitelli s'imposta la bella trabeazione corinzia di cui sono elemento essenziale il fregio col suo svolgersi di tralci e viticci chiusi in un arioso nodo centrale, e la cornice a modiglioni e cassettoni (v. fig. a pag. 823).

L'aspetto, già di per sè solenne, del tempio



(fot. Proni, Soprint. Antich., Bologna)

SARSINA - TESTA DI UNA DELLE STATUE DEL MAUSOLEO DI
ASFIONIO RUFO.

prostilo tetrastilo era ravvivato e reso più nobile dalla collocazione negli intercolumni di talune statue, che, per ovvie ragioni di studio, noi non abbiamo oggi ricollocato al loro antico luogo tra le colonne del monumento ricostruito, ma al disopra di basi, contro la parete maggiore della sala del museo. Quelle statue (due maschili, due femminili) volevan con ogni probabilità raffigurare coloro cui il sepolcro fu elevato, o che ne or-

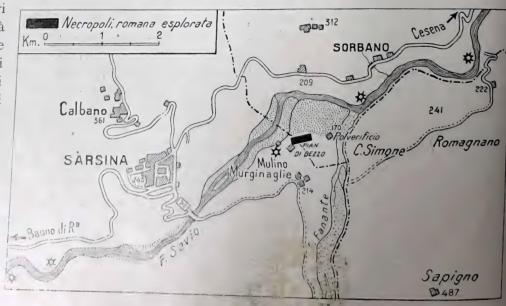
dinarono la costruzione; e chi le consideri
attentamente avrà
agio di constatare che
ci sono stati serbati
in quelle teste alcuni
mirabili prodotti di
quell'arte del ritratto
in cui i Romani furono maestri.

La solenne testa pensosa di cvi diamo qui sopra l'immagine è di ciò testimone eloquente. Ricerca amorosa dei tratti, per cui ogni fisonomia ha una sua distinta personalità, capacità di ca

der plasticamente attraverso le caratteristiche fisionomiche le qualità dello spirito dei per sonaggi raffigurati, senso delle forme anatomiche e rendimento potentemente veristico queste sono le note per cui questi ritratti maggiormente si impongono alla nostra considerazione. E insieme con queste qualità e una certa rudezza di tratto, la quale aggiun ge nobiltà ed efficacia alla scultura, in quanto mostra l'artista preoccupato innanzi tutto di ciò che è essenziale, e unicamente inteso a far risaltare tali forme e linee essenziali, per contrapposto alle parti più sommariamente rese

A quale delle famiglie sarsinati apparte nessero i personaggi onorati del grandioso mausoleo non possiam dire che con qualche riserva. Grandemente mutila è l'iscrizione incisa su uno dei corsi di lastroni del basamento, e solo con verosimiglianza può ritenersi che uno dei nomi fosse quello di Asfionio Rufo. Comechessia, questo monumento è destinato a lasciare una vivida eco negli annali delle scoperte archeologiche italiane, tanta ne è la nobiltà, il decoro, e la rarità dello schema struttivo.

Un secondo mausoleo imponente è stato scoperto a Sarsina, o — per meglio dire — una coppia di mausolei, di cui uno ci è stato serbato nella sua quasi totale compiutezza, l'altro ci è stato serbato solo nel corpo struttivo inferiore. Dei due mausolei, quello integro meriterebbe, come ci auguriamo, di esser ricomposto all'aperto, nella gloria del sole, a guardia e ad ornamento della valle del Savio, a segnare nella linea ondulata del paesaggio



A LOCALIFÀ OVE FURONO ESEGUITI GLI SCAVI PER ... ITERE IN LUCE LA NECROPOLI SAR-SINATE.



MUSEO DI SARSINA - IN FONDO, IL CORPO CENTRALE DEL MAUSOLEO DI ASPIONIO RUFO; CONTRO LA PARETI, IL AULTIBI IL MILITIA IL SINTERII A DELITE



(fot. Proni, Soprint, Antich., Bologna)
SARSINA - PARTICOLARE DEL CORPO CENTRALE DEL MAUSOLEO DI A. MURCIO OBULACCO.

la gloria di Roma e l'antico benessere della regione.

Il monumento reca il nome di A(ulus) Murcius Obulaccus, e risulta anch'esso di tre corpi struttivi, di cui l'inferiore porta su un alto zoccolo il dado su cui è incisa l'epigrafe, il centrale ha forma di edicola distila, e il superiore s'innalza in forma di cuspide piramidale a spigoli ricurvi. Nell'insieme il mausoleo era alto circa trenta piedi romani, e cioè m. 8,90 all'incirca

Del più alto interesse e singolarmente conservati sono il corpo centrale e la cuspide. Il corpo centrale, a torma di euroda, la solla fronte due colonne a manata ser remine a colonne corinzie di nativa non, conservata a

mo intaglio, ed ha fondo, tra due pi stri corinzi corona ugualmente da no capitelli, un simu cro di porta che le ma l'attenzione ispecie per le borch che ornano i telai risalto delle valv. per le snelle specchi ture da cui spicca, maschere leonine, per le mensole a nati corinzi che strin gono nell'alto gli si piti. E con vigorosa rude freschezza sono scolpiti anche gli ele menti della trabeazio ne, e in special mode il fregio, che è cost tuito su ogni lato di un cespo di foglie acanto da cui si di partono robusti trale con fiori e viticci.

Ma la novità e la singolarità particola rissime del mausoleo son raccomandate più che tutto alla cuspi de piramidale, a spi goli fortemente ricurvi, desinente in basso in ricci di uno spirito nettamente « barocco », coronata in alto

da un ornato ad astragali, sopra cui si leva un capitello a base quadrata di rude finezza come i capitelli delle colonne. Sul capitello a base quadrata s'innalza poi il dado, sormontato dal consueto vaso lapideo globulare e baccellato, sulle cui spalle s'impostano delle protomi di grifo.

* 7

Degl'innumeri monumenti funebri che possediamo in Italia, questi di Sarsina son certo fra i più notevoli, e tali forse rimarranno per lungo ordine di anni. La vita è per sè stessa distruggitrice, e il coronamento e il paramento dei monumenti funebri d'età romana so-

senza eccezione, perduti. Per la compei, che pur ci ha serbato, nel di cenere e di lapillo che la sommer-uni inferiori delle sue case, raramende che possan restituirsi i culmini dei di mumenti funerari. Onde dobbiamo estamente grati alla sorte che ci ha perdi ricuperar quasi integro in Sarsina di uno di tali monumenti.

Mu più ancora dobbiamo compiacerci delle scopule sarsinati, perchè vediamo testimoin Sarsina dei tipi struttivi che credevamo finora peculiari alle provincie romane. Comnamenti a cuspide come quelli di Sarsina ci richiamano alla mente il coronamento del monumento dei Secundinii di Igel, in Germania, la piramide della cosidetta Aiguille di Vienne in Francia, e soprattutto i coronamenti di molti monumenti funebri dell'Africa settentrionale, dell'Algeria, della Tunisia e specialmente della nostra Tripolitania. Noi constatiamo dai recenti rinvenimenti di Sarsina che quei tipi struttivi non costituiscono delle peculiarità della cosidetta arte provinciale, ma sono delle espressioni architettoniche indigene dell'Italia, e che dall'Italia si sono diffuse in ognuna delle provincie che da Roma madre ricevevano, con gli ordinamenti politici e con le norme amministrative, anche l'impulso artistico e gli schemi costruttivi.

L'impresa archeologica di cui ho avuto la ventura di essere a capo nel territorio di



SARSINA - LA CUSPIDE DEL MONUMENTO DI A. MURCIO OBU-LACCO RICOSTRUITA NEL MUSEO COMUNALE.

Sarsina si ripete, per ciò che è iniziativa, all'amore dei Sarsinati e al fervido interessamento di Arnaldo Mussolini per le regioni

> della Valle del Savio. Sembrando nel 1926 che la Società Idroelettrica dell'Alto Savio dovesse dar presto inizio alle opere per la creazione del bacino di Montecastello, che avrebbe sommerso la località di Pian di Bezzo donde eran venuti alla luce numerosi cippi funerari iscritti, un gruppo di cittadini sarsinati rivolse sollecitazione ad Arnaldo Mussolini perchè fossero condotte esplorazioni sistematiche a



Jos. From, Suprint, Antich., Bulugna)
ARSIDA - PARTICOLARE DELLA TRABEAZIONE DEL MONUMENTO DI OBULACCO.



(fot. Proni, Soprint. Antich., Bologna)
SARSINA - TRANSENNA DEL MAUSOLEO DI A. MURCIO OBULACCO.

Pian di Bezzo. I risultati dell'interessamento di Arnaldo Mussolini furon questi: che in tre esercizi finanziari successivi furono espressamente stanziate dal Ministero dell'Educazione Nazionale lire 110 mila per gli scavi di Sarsina, e di poi fu stanziato, sempre per suggerimento di Arnaldo Mussolini, un fondo di lire 10.000 da un Ente privato, e cioè dalla Società Idroelettrica dell'Alto Sa-

vio, al medesimo titolo. Nella ta constatazione che non inva quella somma fu spesa, e chi patrimonio archeologico d'Italia è arricchito di opere d'arte monumenti che hanno un valo sostanziale, al cui paragone que somma apparirà assai tenue, pensiero corre reverente alla moria di Chi quella esplorazio volle e promosse.

Coloro che — come han fat quest'anno gli iscritti al Corso promaverile d'Arte bizantina, svolta si in Ravenna sotto gli auspici de l' Istituto Interuniversitario le liano — saliranno alla cittadin natale di Plauto, attratti dalla procente rinomanza del Museo com nale di Sarsina, troveranno il me di Arnaldo Mussolini dato, provolere della podesteria sarsinate alla maggior sala del Museo com nale locale; e sentiranno che que la intitolazione non è una sempo ce testimonianza di affetto, e ta

to meno un atto di servile omaggio, ma un giusto tributo d'onore a chi molto am molto bene meritò di quel lembo della Ri magna, dove gli affetti familiari dello Scon parso si concentrarono, e dove Egli volle e ser sepolto nella pace non interrotta che di fluire ora lene ora rombante delle acque de Savio.

SALVATORE AURIGEMM

Ha già avuto un vero successo la pubblicazione del T. C. I.:

MANUALE DEL TURISMO

944 pagine - 906 illustrazioni

una completa enciclopedia turistica per tutti interessante, per molti indispensabile Sommano: Turismo in generale - Turismo podistico - Turismo in ferrovia - Turismo su strada - Turismo nautico - Turismo aereo - Turismo sotterraneo - Disposizioni legislative e norme attinenti ai turismo - Notizia e tabelle fisiche, geografiche e statistiche - Notizie varie utili al turista - Consigli al turista lotografo.

In vendi a a L. 13,56 se riticato sila Sede del T.C.I.; in Italia e Colonie, L. 15.—; all'Estero, L. 18,50 - Indirezzare le vic'hieste all'Amministrazione del Touring Club Italiano - Corso Italia, 10 - Muano - Conto Certenio Postale N. 3-98.



TRE FALCHI INCAPPUCCIATI IN ATTESA DI SPICCARE IL VOLO PER LA CACCIA.

In the second se

piego in tutto il mondo allora coper la caccia ai colombi selvatici.

piego in tutto il mondo allora conosciuto. Anche ai nostri giorni,

del resto, la falconeria, praticata secondo gli usi antichi rimasti quasi intatti, dura presso quei popoli asiatici e africani dove ancora vivono costumi medioevali.

In Italia, e si può dire in tutta Europa, dopo un passato splendidissimo essa decadde quasi totalmente. Solo di quando in quando accenna a rinascere qua e là, come in quest'ultimi anni in Lombardia, ad opera di qualche solitario innamorato di questo sport interessantissimo per le difficoltà ch'esso presenta, per le emozioni che se ne traggono e per il suo carattere assolutamente sportivo

che rifugge dalle stragi, dalle catastrofiche distruzioni in uso con altri mezzi di caccia e di uccellagione.

Un tempo la falconeria, come la danza, era parte integrante dell'educazione di un gentiluomo. Corti e castelli, signori e dame ne erano appassionatissimi. « Le castellane - scrive Mario Borsa - uscivano in pubblico tenendo il falco sul pugno elegantemente inguantato. I cavalieri se lo portavano dietro in guerra e lo davano in consegna allo scudiero nel momento della battaglia. I vescovi salivano con esso l'altare, deponendolo accanto all'Evangelo ». Quando quest'usanza venne proibita, i feudatari continuarono invece ad esercitare il diritto di posare il falco sui gradini dell'altare durante il servizio diurno, diritto che completava, in un certo senso, gli altri diritti inerenti al loro rango, tant'è vero che i nobili, secondo il loro grado, potevano usare l'una o l'altra specie di falchi, e talune varietà di falchi nobili rimasero sempre d'esclusiva pertinenza del sovrano.

Fra tutte le città italiane Milano fu certamente quella dove la falconeria era più diffusa e tenuta in maggior conto. Ancor prima della Signoria si cacciava col falco nel centro medesimo della città: un editto del podestà Visconte de' Visconti ordinava infatti



UN CACCIATORE COL FALCONE E IL SERVO CON LA MUTA.

(INCIS. DEL SEC. XV NEL MUSEO DI PAVIA).

che nella piazza del Broletto Nuovo si mettessero panche e pertiche dove posare falconi, astori e sparvieri.

Con l'avvento della Signoria ducale è noto come questo passatempo si tramutasse in mania addirittura. Il rifornimento veniva fatto sulle montagne della Val d'Ossola, della Valtellina, della Valsassina, sul Generoso, sulle Grigne, con ingiunzione ai podestà di quelle terre, agli ufficiali e perfino agli ecclesiastici di occuparsene in modo particolare. Molti falchi si competavano anche in Germania e in Ungheria, dove si mandavano con tale incarico esperti falconieri che restavano lontano magari parecchi mesi quando si trattava di acquistare un campione di pregio particolare.

bel traccato di falconeria — si faceva spedi-

rivano venivano ricercati con pubblici che promettevano premi e minacciavano te. I falconi morti si onoravano di sepoli talvolta s'imbalsamavano; usanza assifusa tra i signori del tempo.

Eccone un esempio:

« Si stava tornando a Palo, quand'ecc. varsi nel cielo un nibbio. Il cardinale ni lanciò un superbo falcone sulla di preda, ma il nibbio riesce a sfuggire; segue il falco e sta per raggiungerlo que un'aquila gli sbarra la strada e lui, st della prima zuffa, deve impegnarne un conda più fiera per difendersi. Invana strozzieri lo richiamano con disperati an li: egli non abbandona il campo finche son fatto non venne giù morto lentamente marsi sulla chioma di un acero. Tutta la te spettatrice del tragico duello ne den la misera fine; il cardinale in persona rac se il corpo del falco e lo portò a sepDe in cima ad una torre, sovrapponendogli i fei delle sue cacce: la catenella che so portare ai piedi collo stemma gentilizio una epigrafe che ne ricordava le gesta, il lore e la gloriosa fine ».



Manne temperate calibibitis meli evers biace pinguesaum ousleicents mecanicaj attentilo perme ponoca remononcum a capreparatura caramentara.

UNA SCENA DI CACCIA (BIBL, CASANATENSE, ROMA. CO. 4182 (LOMBARDO) - (DA TOESCA).

rilchi maggiornte usati dall'anti-Reference erano elli nobili: il falco mer il Groenlan-. sacro, il lanae i ellegrino. Mirano, natulm: ... le cure di i ver vano circonthe vanto per tutti essero esperti in si obile materia, tanto he l'imperatore Feerico II scrisse egli tesso un trattato di alconeria che potrebe ottimamente serviancora ai nostri

A lui, all'imperatore Federico, spetta il
merito di aver perferionato la pratica dell'ammaestramento riducendola ad alcuni
principì fondamentali
che in gran parte servono di norma ancora
ai nostri giorni. Egli
fu il primo ad usare
il cappuccio, che ancor oggi s' impone al
falco perchè resti al
buio quando non vola; prima si praticava

invece la « cigliatura », vale a dire l'uso di cucire le ciglia al rapace durante il primo periodo dell'ammaestramento perchè non si agitasse alla vista dell'uomo.

Naturalmente tutti gli oggetti usati in falconeria erano lussuosi: il cappuccio, a guisa di un piccolo cimiero, era ornato con piume d'uccelli rari, un anello di cuoio col nome e l'impresa del proprietario ornava le zampe, e i sonagli erano d'argento e d'oro. Minuterie che alimentavano in Milano un'industria assai fierente. « La ville de Milan était renommée par toute Europe pour la fabrication de ces g-flots », scrive uno storico francese.

Con gelosa sollecitudine era parimenti curata la mute dei preziosi rapaci. Esistono vari



buio quando non vo
DISEGNO DELLA FINE DEL TRECENTO. DA UN MS. LOMBARDO DELLA BIBL. CIV. DI BERGAMO (DA TOESCA).

trattati sulle malattie del falco e sul modo di curarle. Se « era caldo d'amore », gli si mescolava al cibo una piccola dose d'arsenico rosso; se ingrassava, gli si davano vespe ed altri insetti triturati; se era timido e debole, carne di tortora o colomba spruzzata di aceto.

Ci si preoccupava perfino del raffreddore. Narra infatti il Borsa che il raffreddore dei falchi si curava in vari modi: « purgandoli, dando loro a mangiare un pezzetto di cedro, soffiando nelle loro nari con una pagliuzza una mistura di tabacco da naso, pepe, garofano e trementina, facendo loro fiutare la ruta o somministrando certe pillole d'aloe e celidonia ». Tutto un ricettario minuzioso.



FALCONIERI COI LORO FALCHI INCAPPUCCIATI.

**

Oggi non si cuciono più le ciglia dei falchi, nè si fa più « l'unghiatura », vale a dire non si tagliano più le unghie per abituarli a stare in pugno con la sola forza delle dita, ma in sostanza, a parte il fatto che per ragioni di praticità, più che i falchi nobili si adoperano lo smeriglio, il lodolaio, il gheppio e

lo sparviero, la moderna falconeria non si può dire che differisca gran che dall'antica.

Come nel medio evo, si fa distinzione tra falchi grifagni, cioè selvaggi, che sono i più audaci e ropusti, ma più difficili da addestrare, e falhi didiacei, tolti cioè ancora pulcini dai nidi, e amind, meno forti e appressivi, e più andi ni aminaestrare.

parimenti si distingonio, come allora, i nie modi di cinciste ii caccia d'alto volo, in cui eccellono i falconidi perche le loro ali arcuate li portano rapidamente a gralatezze, e in caccio basso volo, in cui impiegano gli aston (astore e sparvier perchè le loro ali to deggianti li portar quasi a scivolare si l'aria sulla stessa on zontale della preda i seguita.

La caccia d'alto vo lo ha bisogno di mo to spazio, ed è la pricca d'emozioni; que la di basso volo pu aver luogo anche i selve intricate, al co perto, ed è la più ricca di risultati. Nelli prima, il falco si porta alto sulla preda

schermeggia in modo da piombarle addos al momento opportuno, facendo massa o peso del suo corpo; se fallisce il colpo, ritenta più e più volte. Nella seconda, gli asto ridi si lanciano all'inseguimento con estre mo furore, ma se non raggiungono l'intento abbandonano ben presto l'impresa.

Tutti poi, astoridi e falconi, ma specie que st'ultimi, sono uccelli grandi, belli, superb



A CACCIA FINITA IL FALCO VIEN PREMIATO IN PUGNO AL FALCONIERE



GIOVANI ASTORI NIDIACEI DA AMMAESTRARE PER LA CACCIA DI BASSO VOLO

e intelligentissimi; assai più intelligenti di quanto comunemente si creda; sicchè un falconiere esperto dell'arte sua può da essi ottenere mirabili cose.

Facciamo che il cacciatore siasi procurato un buon falco grifagno. Sua prima cura sarà quella di portarselo a casa nella « camicia », che è una specie, se così si può dire, di giacca di tela in cui le maniche, saldate da una cucitura in fondo, servono a difendere le ali del rapace perchè sbattacchiandole, impaurito, non le ferisca e non ne rompa le penne.

Il falco verrà quindi messo sul « blocco » (che è un blocco di pietra o meglio un cono di legno alto una quarantina di centimetri sul pavimento) in una stanza perfettamente buia ed asciutta, lontana da ogni rumore e gli si porranno i « geti », il « doppio anello » e « la lunga ». I geti sono striscioline di cuoio lunghe una trentina di centimetri che mettono capo da un lato a ciascuna gamba del falco e dall'altro al doppio anello al quale è allacciona sviluppata altra striscia di cuoio, lunga un netro, che serve per tenere il falco in pugno e per legarlo al blocco o alla pertica.

Natu dimente il falconiere nell'eseguire tutte que e operazioni dovrà usare gli appositi guanti di cuoio.



SUPERBO ESEMPLARE DI FALCO PELLEGRINO.



UN FALCO. ATTERRATO ED UCCISO IL FAGIANO, ASPETTA IL FALCONIERE.

« Il giorno dopo — scrive il Trocchi — gli si darà la prima lezione: il falco sarà messo in pugno nella stanzetta buia del falconiere che si porrà tranquillamente seduto, poi poco per volta farà entrare un pochino di luce; appena l'uccello distinguerà l'uomo, cercherà di gettarsi immediatamente giù e bisognerà rimetterlo pazientemente in pugno e persuaderlo a rimanere, movendosi solo lentamente quando è necessario. Gli si offrirà così un uccelletto, che il falco il primo giorno difficilmente mangerà. Dopo due ore sia rimesso sul blocco in completa oscurità. Il secondo giorno si ripeta come il primo, prendendolo in pugno, facendo entrare pochissima luce, e gli si offra il cibo con la mano e se - vinto questa volta dalla fame - vi si avventa, mentre egli mangia si apre, tirando dolcemente un cordino, tutto lo sportello della finestra: egli non interrompera il passo, ne avrà paura dell'uonco; solo quardo avrà finito si getterà contro la finestra: al'ora bisognerà dolcemente rimetterio in pug lo finchè stia calmo; poi si può porre sel blocco e g'i si sieda tranquiliamente viculo, escenta nelle assai anche la sola compagna el clientere, Pei falchi più scontres bisogna che il balo sia assoluto, e la luce artificiale ». La fame e pazienza ridurranno in una decina di giorni nativa fierezza del rapace a completa discrezione del suo maestro. Il quale lo ciberà mattina e sera con un fischio, parlandogli e portandolo intorno spesso, richiamandolo con la «lunga» per farlo risalire quando avesse a cadere.

In seguito, la « lunga » si sostituisce con una funicella misurante cinque, sei meta detta « filagna », e non gli si danno più i pasti solo sul pugno: gli si getta un pezzo di carne lontano qualche passo e si lancia il falco a raccattarlo, poi, con un altro pezzo di carne, questa volta sul pugno, lo si richiama col solito fischio, aiutandolo con la filagna se ve n'è bisogno.

Ora il falco può volare sciolto. Ma prima bisogna abituarlo al « logoro », che è un si mulacro d'uccelletto, fatto di cuoio e di perne, sul quale si metterà il cibo anzichè sul pugno. D'ora innanzi il logoro sarà l'amese inseparabile del falconiere. Poi si passerà alle lezioni con un uccelletto vivo, che nei primi tempi sarà legato per terra e in seguito si libererà sotto gli occhi del falco che verrà incita to a inseguirlo, naturalmente libero di filagna.



UN ASTORE DI TRE ANNI HA UCCISO UNA LEPRE.

Con gli astoridi destinati alla caccia di basso volo, all'uccelletto legato si farà seguire un topo parimenti legato su uno spazio al pulito perchè la caccia sia facile, altrimenti — scoraggiato dai primi insuccessi — l'astore e lo sparviero desisterà dall'inseguimento.

Emozionante per il falconiere è il momento in cui per la prima volta il falco è lanciato in volo libero senza filagna. Tornerà? Tornerà certamente; se si notasse qualche indecisione, possibile a manifestarsi se il colpo è fallito e la preda fuggita, basterà lanciare più volte il solito fischio di richiamo e roteare per aria il logoro, la cui vista è sempre affascinante per il pennuto cacciatore.

* +

Ed ecco il nostro falconiere in caccia, col cuore pieno di speranze e il suo falcone incappucciato, che ha lo stomaco perfettamente vuoto dopo una giornata di digiuno (chè senza lo stimolo dell'appetito caccerebbe pigramente, o forse non caccerebbe affatto e tarderebbe a tornare al logoro).

Per solito la caccia si fa in comitive, magari a cavallo per sfruttare un più vasto campo d'azione, e in ogni modo sempre col seguito di qualche inserviente se i falchi sono più d'uno.

Spettacolo emozionante, ricco di peripezie, vario secondo il genere di caccia, d'alto o di basso volo e per una stessa caccia, secondo il volatile cacciato. Quella al nibbio ed all'airone, caccia d'alto volo, è la più nobile e ricca d'emozioni.

Tolto il cappuccio al suo falcone più famoso (le femmine sono sempre le più abili e aggressive), il falconiere lo lancia all'assalto, mentre la comitiva — con gli occhi fissi al cielo — si appresta a seguir la lotta in tutte le sue fasi.

Il falco non ha la furia dell'astore e dello sparviero; con pochi colpi delle ampie ali falcate si leva a larghe spirali nello spazio. Si direbbe che la preda ch'esso ha sùbito adocchiato non lo tenti, e solo si diletti a provare la possente eleganza del suo volo.

Intanto l'airone, che a sua volta ha già scorto il pericolo, tenta di mettersi in salvo. Vana fatica: il falco è già alla sua altezza; ma non l'attacca, non vuole combattere sullo stesso piano; continua ad innalzarsi e ad avvolgere la preda sgomenta fra le spire del



L'ASTORE HA GIÀ AVVISTATO UNA LEPRE ED È PRONTO AD INSEGUIRLA.

suo volo instancabile, come in un vortice. E poichè la possanza del suo volo è insuperabile, ormai è assai più alto della preda e la domina. La lotta si svolge ora a due, trecento metri sul capo degli spettatori: serrata, implacabile, piena di astuzie. Le spire si stringono sempre più verticalmente sul capo della vittima e questa, con scarti subitanei, con improvvise scivolate d'ala, tenta disperatamente di sottrarsi al colpo folgorante che sta per abbattersi sopra di lei. Si presente l'avvicinarsi del momento decisivo. Infatti, chiuse le ali, il falcone piomba come un bolide... nel

vuoto. Uno scarto fulmineo dell'ai. rone, miracolosamente gli ha fatto fallire il colpo.

Allora il falco riprende ad innal zarsi a larghe spirali, raggiunge sorpassa la preda, le si riporta nuo vamente sopra e il duello ricomincia implacabile, serrato come prima. Così per due, tre volte finchi il colpo riesce. Con tutta la forza della sua massa in caduta, il duris simo sterno del rapace picchia vio lentemente sul dorso dell' airone mentre la terribile unghia posterio re gli si conficca nelle carni.

In mezzo allo svolìo d'un turbine di penne i due vengono a terra quasi insieme. L'airone, mortal mente ferito, cade volteggiando, subito raggiunto dal suo carnefice che prende a dilaniarlo. Tal'altra la vittima riesce a rivoltarsi e a conficare il pugnale del suo becco acutissimo nell'occhio del falcone, oppure a trapassargli il petto. Allora

i due cadono insieme come un sol corpo.

Bella e avventurosa, se pur men ricca di emozioni, anche la caccia alla gazza, dove con bastoni e fruste bisogna battere ogni macchia, ogni cespuglio, finchè la gazza, pazza di terrore, cerca rifugio appollaiandosi al coperto nei luoghi più impensati, preferendo lasciarsi magari prendere dall'uomo, piuttosto che finire sotto gli artigli del falco.

Dove si vede che in fin dei conti l'uomo non è, come si dice, il peggiore degli animali.

GINO GIULINI

(Fotogr. Kankovsky Hungarian Press-Phot.)



UN GRUPPO DI ASTORI DURANTE L'AMMAE FRAMENTO PER LA CACCIA DI BASSO VOLO.

IL COMANDO AUTOMATICO DEI TRENI

MUNQUE si immagini un sistema di egnalazione ferroviaria (vedasi il notro precedente articolo nel fascicolo del mere di giugno), resta sempre scoperta, della sicurezza, una ipoquella che il treno non ubbidisca al segnale o per difetto di visibilità provocato da condizioni meteoriche contrarie, o per disattenzione o malore improvviso del conducente e ragioni simiglianti. Parecchi dei più clamorosi disastri verificatisi sulle ferrovie negli ultimi anni sono stati causati da ciò che si dice « mancato rispetto ai segnali ». La inavvertenza del macchinista è resa sempre più possibile dalla crescente velocità di marcia. Su un treno che viaggi alla velocità di 30 metri al secondo (100 chilometri l'ora all'incirca), il macchinista ha a sua disposizione per percepire un segnale visibile alla distanza di 100 metri (la nebbia, la pioggia, la neve possono ridurre la visibilità anche a soli venti o dieci metri), poco più di 3 se-

condi. Le caldaie delle locomotive moderne aggiungono, col loro grande ingombro, un nuovo ostacolo alla visibilità. Ma l' idea di far comandare l' arresto non da una manovra del conducente, bensì da un'azione esercitata dallo stesso segnale, allorchè si trovi nella posizione di via impedita non è nuova.

Concettualmente il problema è di un'estrema semplicità: basterà, infatti, un'appendice che sporga dal segnale, allorchè questo è situato all'arresto, quel tanto che basti per toccare un organo applicato alla locomotiva, e con ciò provocare l'apertura di una valvola ulla condotta generale de freno ad aria computati i primi tentativi di nomina automatico risal-

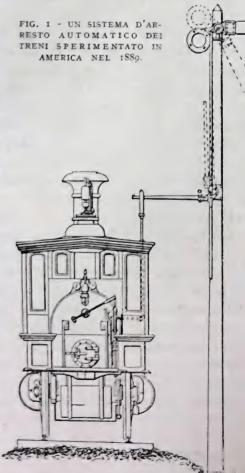
introduzione del freno Westinghouse, cioè a poco dopo la metà del secolo scorso. Si potrebbe pensare, invece che all'azione del freno, alla soppressione dell'alimentazione del motore (chiusura della presa del vapore, interruzione della corrente, ecc.); ma questa operazione è meno facile e richiede sempre l'ausilio del frenamento per sopprimere la forza viva del convoglio. D'altra parte basta che l'apparecchio automatico inizi la frenatura perchè il conducente sia avvertito e possa completare l'arresto, sopprimendo la forza motrice e regolando secondo il bisogno l'azione frenante.

La figura qui sotto mostra uno dei primi apparecchi di comando automatico, sperimentato in America fin dal 1889. Il segnale era provvisto di un braccio mobile che si disponeva parallelo all'albero nascondendosi contro di esso finchè il segnale era a via libera; ed assumeva la posizione orizzontale, sporgendo dall'albero quando invece il segnale

passava a via impedita. Questo braccio mobile era di lunghezza sufficiente per urtare e rompere un tubo di vetro uscente dalla lo-

comotiva. Essendo il tubo innestato sulla condotta del freno, alla rottura del vetro conseguiva una dispersione di aria che provocava la frenatura.

Ai sistemi di questo genere si mosse subito una opposizione di principio. Si disse, cioè, che adottare un apparecchio il quale lasci al segnale la iniziativa dell'arresto significava sollevare il macchinista dall' obbligo di attenersi alla segnalazione esterna, andando incontro al grave pericolo conseguente



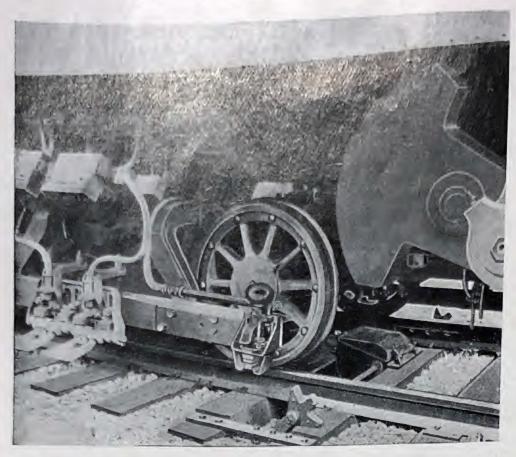


FIG. 2 - UNO DEI PRIMI TIPI DI APPARECCHI MECCANICI PER L'ARRESTO AUTOMATICO DEI TRENI: SEGNALE APERTO.

alla eventualità, sempre temibile, del mancato funzionamento dell'apparecchio stesso. (Ogni meccanismo è, come l'uomo, soggetto ad errori per guasti o insufficienze non sempre prevedibili). Si venne così alla concezione di un « segnale di cabina », cioè di un congegno posto sotto gli occhi del macchinista che riproducesse la posizione del segnale esterno, rinunciando all'azione automatica di frenatura.

Sorsero allora due scuole: quella di chi preferiva provocare automaticamente l'arresto del convoglio quante volte il segnale posto a via impedita non fosse rispettato, e quella di chi si accontentava di evitare le conseguenze della disattenzione del macchinista, aggiungendo al segnale esterno un seguale interno alla macchina e perciò di sicura visibilità. Come è naturale i due sistemi si prestano ad essere impiegati cumulativamente, nel senso che all'azione del segnale esterno si può assegnare un duplice compito: far funzionare un segnale ripetitore in cabina e iniziare il frenamento. Frattanto si creavano istrumenti di funzionamento più sicuro, costituiti da « pedali » cioè da apparecchi applicati al binario, che possono prendere pri posizioni in armonia a quelle del segnale e agire su appendici applicate alle locomotive

in guisa da poter nire a contatto con pedali quando essi a sumano la posizion corrispondente al gnale chiuso. Sistem simile presenta, spetto al precedente il vantaggio di disin pegnare l'azione freno o sull'avvisator di cabina dalla pos zione del segnale; rie sce cioè possibile ap plicare il freno al con voglio prima che segnale sia raggiunto in modo che il treno si fermi in prossimita del segnale. (Il treno per regola generale non deve mai soprav. vanzare o impegnare il segnale chiuso). Due nostre illustrazioni

mostrano un sistema del genere, con un pedale sul binario e due contatti posti sulla loco motiva, uno più avanti per azionare il segnale in cabina, l'altro più indietro per il funzionamento del freno, che può essere sottratto all'azione automatica se il segnale di cabina raggiunge il suo effetto di eccitare l'attenzione del macchinista.

Il sistema rappresentato nelle figure seconda e terza è del tipo meccanico, che ammette infinite varietà e non si contano gli apparecchi del genere brevettati e sperimentati: occorrerebbero volumi per descriverli tutti. Ci limiteremo ad una breve descrizione dell'apparecchio Kofler, che fu sperimentato di recente su una linea delle ferrovie Nord Milano (vedasi la fig. 4).

In questo apparecchio si torna alla primitiva concezione dell'elemento sporgente dal segnale destinato a prendere contatto con altro elemento legato alla locomotiva, ma si evita l'urto fra questi due pezzi perchè alle grandi velocità di oggigiorno un urto è sempre causa di danneggiamenti e lo scopo rimarrebbe frustrato. Il Kofler, per evitare l'urto, dà ai due elementi che debbono venire a contatto una sospensione elastica, e provoca fra l'appendice del segnale e l'apparecchio posto sul tetto della locomotiva o dell'auto-

moin e leggero stro-li de è tuttavia all'alle a produre in one automa freno. L'eleme solidale al seg de e una leva che si den o si abbassa secondo che il segnale è a via libera o a via proita per efjeta della stessa manovra del segnale, ed ha la forma di un archetto di contatto del genere di quelli da tranvai. Sul tetto dell'automotrice vi sono due staffe fissate una dopo l'altra in senso tongitudinale. Quella che è la prima ad essere incontrata dall'archetto produce un fischio di allarme e

l'azione sul freno. La seconda staffa che è fissa e molto più robusta, toccata dall'archetto ne produce il rialzamento.

Di questo apparecchio, che avrebbe dato buona prova sino alla velocità di 80 e più chilometri, si pone in evidenza il limitato costo d'impianto. In generale gli inventori non badano all'elemento economico, dimenticando l'importanza che esso ha nella riuscita di ogni ritrovato, giacchè di fronte ad un onere eccessivo nessuna ragione vale a far la fortuna di una novità, anche se legata alla sicurezza umana.

Ma sono stati tentati anche sistemi magnetici, elettromagnetici ed ottici.

I sistemi magnetici si basano in generale sul giuoco di due elettrocalamite: la prima è posta sul binario presso una rotaia, in precedenza al segnale esterno di una determinata distanza, e la sua eccitazione si modifica col cambiamento di posizione del segnale; la seconda è situata sul tender della locomotiva. Allorche il treno passa, le due elettrocalamite avvictnandosi esercitano l'una sull'altra un effetto di induzione. Tale effetto serve a producte sulla locomotiva l'azione frenante e può anche servire a porre in funzionamento un remittore a forza centrifuga che agisca sulla litta di unore.

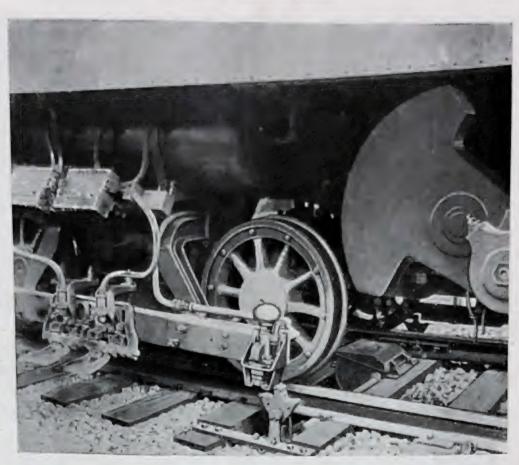


FIG. 3 - UNO DEI PRIMI TIPI DI APPARECCHI MECCANICI PER L'ARRESTO AUTOMATICO DEI TRENI: SEGNALE CHIUSO.

Gli apparecchi elettromeccanici consistono in una sbarra di contatto fissata al binario che, per la sua forma, è, sulle ferrovie francesi, ove ha avuto molte applicazioni, chiamata « coccodrillo ». Una spazzola di rame posta sotto la locomotiva viene sempre a contatto col coccodrillo corrispondente a ciascun segnale. Ma se il segnale è a via libera non vi è passaggio di corrente; se il segnale è a via impedita, la corrente prodotta da una batteria locale provoca l'azione voluta sulla locomotiva.

Un sistema in corso di esperimento sulle nostre ferrovie è basato sul principio della corrente intermittente. L'impulso è trasmesso dal binario alla locomotiva per mezzo di due calamite, di cui una è un magnete permanente, l'altra una elettrocalamita. Questa ultima è eccitata da una sorgente di energia locale, la cui corrente è interrotta quando il segnale è all'arresto. Se le due calamite agiscono contemporaneamente, sulla locomotiva appare una scritta « via libera »; se, al contrario, è il solo magnete permanente che esercita la sua azione, l'apparecchio avverte il personale con un segnale acustico ed altro ottico di « via impedita ».

Porremo qui un'osservazione di carattere



FIG. 4 - APPARECCHIO AUTOMATICO PER L'ARRESTO DEI TRENI SPERIMENTATO A MILANO (SISTEMA KOFLER). - LA FIGURA RAPPRESENTA L'ASTA POSTA SULLA LINEA IN POSIZIONE DI « VIA LIBERA »; SE LA VIA È IMPEDITA L'ASTA SI ABBASSA E TOCCA L'APPARECCHIO CONIUGATO POSTO SULLA LOCOMOTIVA.

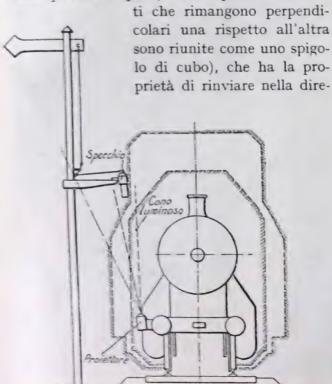
generale, cioè che l'azione automatica, per ragioni ovvie, va impedita quando il conducente « ha visto » il segnale. Perciò in quasi tutti gli apparecchi si riscontra una leva, — detta « di vigilanza », che il macchinista manovra in prossimità del segnale d'avviso ponendo così l'apparecchio fuori funzionamento. Esposta così, la cosa appare semplice; ma anche questo intervento di vigilanza presenta le sue complicazioni specialmente perchè esso non deve riuscire intempestivo.

Ma il sistema di comando automatico più interessante, almeno dal lato teorico, è quello ottico. Contrariamente ai due sistemi innanzi descritti, che non permettono di provocare sul treno più di uno o due raovimenti, questo apparecchio a base ottica permette di esercitare un nuncere per così dire illimitato di effetti differenti. Esso si presta non solo alla produzione di segnali acustici sulla locomotiva, alla trasmissione di immagini di segnali e all'applicazione automatica dei freni, ma anche alla esatta regolazione esterna della velecità dei treno in corsa in un qualsiasi punto prestabilito, indipendentemente

dall' azione del macchinista." L' apparecchio può indicare sul treno in viaggio le deviazionı ch'esso deve compiere sugli scambi della linea principale e l'esistenza di tronchi su cui si deve ridurre la velocità. In una parola esso trasmette al personale di condotta del treno tutti gli ordini, comunque combinati, che siano predisposti all'inizio del viaggio. Ma soprattutto esso non soffre limitazioni per quanto concerne la distanza fra gli elementi legati al binario e quelli portati dal convoglio. I sistemi meccanici richiedono che il pezzo in moto e quello fermo vengano a contatto; i sistemi magnetici che le dette due parti si avvicinino a non più di una quindicina di centimetri; mentre il sistema ottico ammette distanze di più metri ed in teoria funziona sino alla distanza di propagazione della luce, qui impiegata come mezzo di trasmissione.

La soluzione tecnica più semplice di questo sistema consisterebbe nel fissare su ciascun segnale un apparecchio emittente di luce, illuminato quando il segnale trovasi all'arresto, ed a munire ciascuna locomotiva di un apparecchio ricevente, capace di captare il fache per conseguenza si illuminerio e sei momento in cui la locomotiva olt 1 de se il segnale. Si può anche porre sull'apparecchio emittente de la cuello ricevente e sul segnale un secondo redettore in forma di specchio, che cal a la ince proveniente dall'apparecchio emittente e la rimanda sul ricevente. Lo specchio mata di posizione con lo spostarsi del segnale e modifica così il suo effetto sul sistema decimato a ricevere la luce e ad impressionarsi per produrre gli effetti voluti.

L'apparecchio emittente è un proiettore che raccoglie in una lente la luce proveniente da una lampada elettrica, mandandola continuamente e quasi verticalmente dal basso in alto in uno stretto cono luminoso. L'apparecchio ricevente è un elemento di selenio, corpo che ha la proprietà di modificare il suo stato elettrico sotto l'influenza della luce. Quando attraverso lo specchio il selenio è illuminato, agisce, col sussidio di un amplificatore, sul « relé » capace di produrre la chiusura del freno o lo spostamento del segnale di cabina. L'azione sul selenio è così rapida che si verifica anche quando lo specchio è illuminato per un solo centesimo di secondo. (Per un treno che passi a 120 chilometri l'ora lo specchio resta illuminato durante un trentesimo di secondo). Notisi, peraltro, che non si tratta di uno specchio comune, ma di uno specchio triplo (le tre superfici rifletten-



- : APPARECCHIO OTTICO PER L'ARRESTO DEI TRENI.

zione iniziale la luce da cui è stato colpito. Ciò fa sì che l'apparecchio funzioni regolarmente malgrado i movimenti della locomotiva e le inevitabili piccole irregolarità del binario.



FIG. 6 - SPECCHIO A TRE FACCE.

I particolari del

sistema ottico per quanto riguarda la regolazione automatica della velocità (il treno è obbligato a rallentare se supera la velocità prestabilita) sono di uno straordinario interesse, ma il loro eccessivo tecnicismo ci sconsiglia dal tentarne la descrizione. Qualche lettore particolarmente appassionato alla questione potrà decifrarne il funzionamento con la scorta della nostra figura n. 7.

Un passo avanti è stato fatto negli apparecchi pel comando automatico dei treni sostituendo ai sistemi finora descritti e denominati intermittenti - perchè hanno lo scopo e la caratteristica di dare una segnalazione sulla locomotiva e di provocare un rallentamento od un arresto del treno soltanto in punti singoli e determinati della linea (ove cioè trovansi i comuni segnali) - il « comando o controllo continuo », indipendente dai segnali. Se il lettore ha presente il cosidetto « circuito di binario » descritto nell'articolo Il treno e il segnale comparso nel fascicolo del giugno scorso, comprenderà facilmente come, in grazia di esso, si sia potuta raggiungere la continuità del comando.

Una corrente elettrica che percorre le rotaie sovrapponendosi a quella del circuito di binario crea la possibilità di dare al treno, in qualsiasi istante ed in qualsiasi punto della linea esso si trovi, l'indicazione sulla locomotiva, sotto gli occhi del macchinista, della « via libera », della « precauzione » o dell'« arresto ». L'indicazione può essere, volendo, integrata con un corrispondente comando imperativo che agisca sulle valvole del freno.

Dato che con questo sistema il macchinista dispone sulla locomotiva di una indicazione continua, i segnali fissi lungo il binario

Special de De farm posts sur Adjournity. lente di entrata lente di uscita sorgente disco girevole perforato prisma in luminosa vetro schermo el tachimetri v sulla valvola cella di selenio del freno tachimetro

FIG. 7 - DISPOSIZIONE SCHEMATICA DEL-L'APPARECCHIO OTTICO PER LA REGOLA-ZIONE DELLA VELOCITÀ DEL TRENO.

In verità, se si riflette alle condizioni numerose ed estremamente varie che s'incontrano nel servizio pratico delle ferrovie, come le differenze nel carico dei treni, le accidentalità delle linee (curve e pendenze), le differenti velocità e le mutevoli esigenze della frenatura, si comprende che tempo ancora dovrà passare prima di poter dire raggiunta la soluzione che si vuol considerare ideale. Certo, poi, un sistema del genere potrebbe avere applicazione facile solo quando si generalizzasse la trazione con un'energia suscettibile del comando a distandivengare una ripetizione intermittente, che può anche a sere giudi cula superflua. Infatti, su alcune linee americana e giunti alla totale soppressione dei segnali esterni. Il questi impianti i circuiti di binario che si trovano a vali di un treno in marcia, a seconda del loro stato di liberazio ne o di occupazione, trasmettono direttamente e solamente sulla locomotiva le indicazioni di via libera, precauzio ne, ecc.

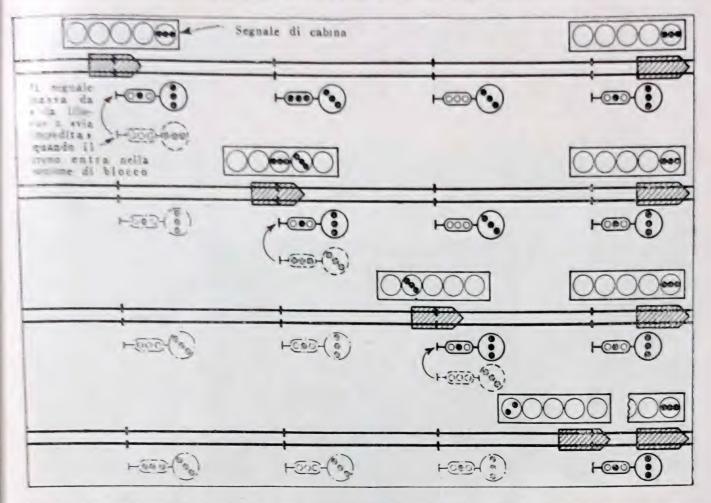
Il sistema continuo di comando automatico che poi con risponde al blocco con la segnalazione sui convogli, è la gamente applicato ed in rapido sviluppo negli Stati Unito d'America, ove esiste su tante linee della complessiva lun ghezza di oltre 15 mila chilometri.

Dalla soppressione dei segnali alla abolizione del personale di condotta è breve il passo. Si è giunti a dire che l'avvenire delle ferrovie, così ber sagliate dal progresso dei mezzi meccanici su strada, e quindi obbligate a ridurre le loro spese, comportera l'automatismo completo dei treni Questi, approfittando della sola guida

del binario, viaggeranno senza il macchinista, l'agente che oggi ci sembra l'elemento di maggior necessità nel movimento ferroviario e che il pubblico riconosce come colui da cui dipende la sua sicurezza.



FIG. 9 - IL SEGNALE A PIÙ POSIZIONI SISTEMATO NELLA CABINA DELLA LO-COMOTIVA.



FIL 8 - POSIZIONI SUCCESSIVE DI DUE TRENI SULLA LINEA E DEL SEGNALE IN CABINA (A MISURA CHE UN TRENO IN MOTO SI VA AVVICINANDO AD ALTRO FERMO IL MACCHINISTA È AVVERTITO).

za, come l'elettricità, in sostituzione completa del vapore. Le reti ferroviarie si trasformerebbero in enormi caroselli da fiera, regolati da pochi operatori nascosti. Scomparso il macchinista col suo aiutante, come si farebbe a giustificare la presenza dei molesti conduttori e controllori, affannati a ricercare un biglietto irregolare? Bisognerà pensare a qualche cosa di diverso per colpire i viaggiatori di frodo...

Ma, lasciando da parte lo scherzo, è evidente che se si è realizzato il comando degli aeroplani con le onde elettriche, non dovrà essere difficile manovrare a distanza i treni, dal momento che con l'invio di una lieve corrente da un posto centrale potremo porli in marcia chiudendo l'interruttore dei motori di trazione e muovere gli scambi, far funzionare i freni e regolare in sostanza la circolazione in tutti i suoi particolari, con minori probabili-

tà di errori, in grazia appunto della eliminazione degli uomini.

Come esempio del genere è citato il « Tube Railway » delle poste di Londra, che non trasporta viaggiatori ma è pur sempre una vera e propria ferrovia sotterranea con otto stazioni, lunga 10 chilometri, a scartamento di 60 centimetri, dove circolano treni regolari comandati da una cabina centrale, escluso completamente il personale viaggiante.

Siamo in un mondo di meraviglie. Ma una delle due: o la macchina decade, sommersa dal suo medesimo successo, dando ragione a coloro che ne temono il sopravvento sul regno dello spirito, o vedremo ancora cose strabilianti e ci adatteremo ad esse, come ci siamo adattati a quelle che, oggi diventate parte della nostra esistenza, erano del tutto sconosciute ai nostri antenati di qualche generazione addietro.

FILIPPO TAJANI

Ogni buon Socio deve procurare almeno un nuovo Socio al T. C. I.

UN PALAZZOTTO DELLE ALPI RETICH

TE PALAZZO BESTA IN TEGLIO DI VALTELLINA)

Asietz nella remue porputa di Teglio (quella de ma press force il nome l'imoponema Valio dell'Adda, ch essa domina ampiamente da una sperone ridentissimo,

situato di fronte alla poderosa catena montana delle Orobie), un prezioso capolavoro dell'architettura cinquecentesca valligiana: il palazzotto dei Besta. Il caratteristico paese, aperto al sole e vivificato dalla sana aria balsamica, se è villeggiatura conosciutissima per tutti coloro che amano la mezza costa montana, fra castagni ed abeti, è visitato altresì dai turisti che vi si recano numerosi per vedere da vicino la ben conservata torre romana, avanzo di un ben più imponente castello, distrutto nel 1265, e soprattutto per visitare l'antico maniero dei Besta.

La famiglia Besta era già potente in Teglio fin dal secolo XII: ma specialmente dopo il Trecento troviamo personaggi della Casata negli eventi storici ed economici della valle. Particolarmente proterti dagii Siorza, essi godevano di vari pri-

vilegi, specie per quanto riguardava il libero. passavi, in nel territorio del Dinato: dalla duchessa Bianca Maria ottraevano anzi la totale esenzione delle tassa, privilegio che fu loro conservato di poi per moltissimo tempo.

Fra i nomi degli ascendenti che han avuto maggiore risonanza troviamo quello avuto fratello Carl Azzo IV Besta e di suo fratello Carlo nel 1620, durante il tristamente celebre

cro Macello, si distin sero particolarment così che il loro non risulta successiva mente tra quelli de proscritti dalla diet grigiona di Davos sotto l'accusa di ave essi segretamente com plottato col governa tore di Milano. Can ciati i Grigionesi, famiglia Besta riebb un periodo di splen. dore, e in Teglio si videro gioconde aduna te di uomini d'armi. di uomini di studio: tornati gli Svizzeri fra il 1650 e il 1700 i Besta conobbero gior. ni assai tristi: i tribu. ti fortissimi al governo delle Tre Leghe in. ghiottirono quasi interamente il latifondo, e lo stesso palazzo fu gravato di for. ti ipoteche.

Rare e brevissime sono in questo periodo le visite dei proprietari — che avevano lasciato la valle alla loro sontuosa dimora; e benchè difettino i documenti di vendita del palazzo, sembra tuttavia ac-

certato che esso passò in proprietà ai Morelli, verso la fine del millesettecento. A confermare la proprietà dei Morelli sta lo stemma collocato sopra l'ingresso, in sostituzione di quello degli antichi proprietari.



TEGLIO - PALAZZO BESTA, PORTALE D'INGRESSO.



TEGLIO - LA FACCIATA DEL PALAZZO BESTA.

Estinta la famiglia Morelli, il palazzo fini suddiviso in più lotti, in possesso di contadini del luogo: sorte, del resto, di quasi tutte le case padronali della Valtellina, dallo stretto passaggio di Colico alla lontana Bormio, che frazionate, ridotte, smantellate, finirono ad una ad una in mano al popolo.

Quando nel 1911 il palazzo fu definitivamente riscattato dal Ministero della Pubblica Istruzione, era da più di mezzo secolo abitato dai contadini: lo stato deplorevole in cui fu trovato è quindi più da immaginare che da descrivere. Il cortile, già un tempo lustro e decoro dell'imponente costruzione, era divenuto l'abituale deposito dei rifiuti delle stalle; le camere, tranne pochissime adibite ad abitazione, erano state tutte utilizzate come fienili, pagliai, depositi di attrezzi agricoli e di legnami, senza nessun riguardo per gli affreschi, gli stucchi, gli intagli e le varie decorazioni di legno e di ferro battuto. E come non fosse bastata l'opera vandadell'uomo, vi si era aggiunta, per la nesmar utenzione, quella del tempo; le for-Littlate avevano seriamente danneggiain mura maestre dell' intero fabbricato doniamente compromessa l'ossatura del the minacciava di crollare d'improvviso.

Lungo e paziente fu il lavoro di restauro compiuto dalla R. Soprintendenza della Lombardia, con la prestazione intelligente e amorosa dell'arch. Luigi Perrone di Como: lavoro di anni, attorno alle pitture del portico e agli affreschi delle sale: sia per rimuovere l'intonaco, sia per levare lo strato della fuliggine in quelle stanze ch'erano state adibite a cucina col solo sfogo delle finestre per il fumo; sia, infine, per fermare nel legno il lento e inesorabile lavorio del tarlo e, nella pietra, quello non meno spietato dei secoli.

Ora, per l'intervento dello Stato e di autorità, per l'appassionato lavoro di artisti, il bel palazzo restaurato è stato dichiarato monumento nazionale, e Teglio può vantare il primato della più significativa costruzione del Cinquecento di tutta la valle. Che se Sondrio, Ponte, Tirano, Grosio, Bormio, per dire dei centri maggiori, posseggono avanzi di costruzioni storicamente importanti, in Teglio soltanto esiste un'opera d'arte veramente completa in tutte le sue parti.

*

Ma entriamo nel palazzotto a dare almeno uno sguardo sommario alla sua linea ar-

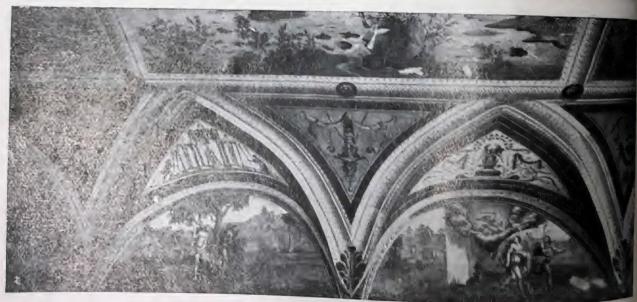


(fot. A. Ferrario, Milano)

LA SALA DELLA CREAZIONE PRIMA DEI LAVORI DI RESTAURO.

chitettonica e alle sue pitture. La struttura della parte nord e nord-ovest è medioevale e vi si vedono ancora tratti di finestre e di merlature che risalgono ad oltre il sec. XIV. A confermare l'ipotesi di una costruzione

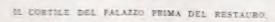
molto più antica restano gli avanzi di muz che recingono la proprietà, così che non e azzardato credere che l'attuale palazzo abba conservato e utilizzate — se non interamente, in gran parte di certo — le precedenti fonda



FARTICOLARE DELLA SALA DELLA CREAZIONE.



(tot. A Ferrano, Milano)





TO DESCRIPTION OF PLANS, DOPO IL PERTAURO - GLI AFFRESCHI RAPPRESENTANO PARTICOLARI DELL'ENEIDE.



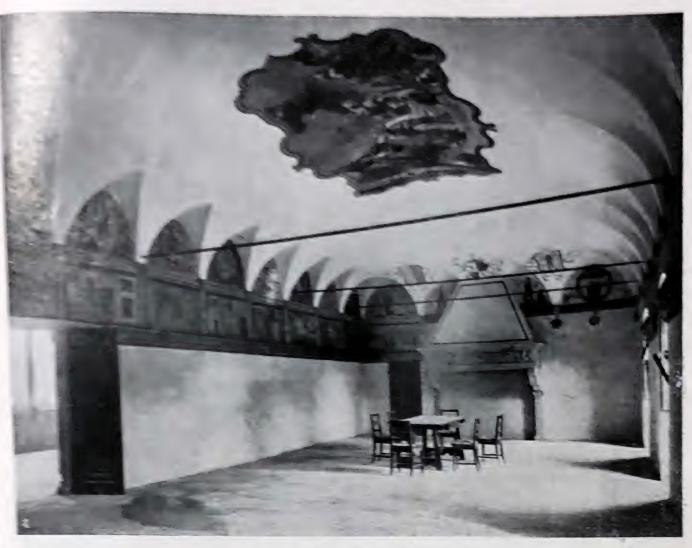
(tot. A. Ferrario, Milan

IL GRANDE SALONE PRIMA DEL RESTAURO.

menta. La fronte guarda a levante: il suo insieme non stupisce per imponenza e maestà di costruzione; ma la linea, sobria e semplice, attrae subito per il suo equilibrio e, ad un più attento esame, rivela la pacatezza suggestiva della massa in armonia con la leggerezza dei particolari. Il portale, di pietra verde, è decorato da medaglie scolpite ed è sormontato da una cimasa ornata di stemmi e di putti. La nota caratteristica della facciata è data però dalle inferriate, tutte di ferro battuto, che ornano le finestre, e dalle graziose lunette del cornicione illustrate da stemmi su síondo bianco. Oltrepassato il portone, dal vestibolo del quale si accede diretramente al cortile, ci si trova dinanzi allo scalone che con una sola rampa dà accesso al piano superiore, scalone protetto da un parapetto di ferro battuto, riccamente e solidamente lavorato.

Ma, prima di ascendere alle sale, soffermiamoci nel quadrato del cortile, dato ch'esso rappresenta da solo la parte più interessante e

più originale dell'intera opera d'arte. Attor no lo chiude un porticato ad arcate a tutto sesto, quattro per ciascun lato, sorrette de snelle colonne con capitelli variamente sco piti, mentre al piano superiore vi corrisponde la loggia terminante verso il cortile con un largo parapetto su cui si appoggiano di rettamente le colonnine in numero doppio delle sottostanti. Al primo piano, però, il loggiato si sviluppa su tre lati soli, e sul muro privo di loggia si notano le tracce di primitive finestre medioevali ad arco perfettamente acuto. Sul parapetto sono dipinti elementi decorativi a puttini, sirene, satiri reggenti medaglioni su sfondo giallo-oro e, com'era l'uso del tempo, i ritratti dei castellani e di alcuni imperatori romani. Su tutta l'ampiezza delle quattro pareti, si svolge poi, in chiaro-scuro la figurazione dei più salienti episodi dei primi canti dell'Eneide. Mentre la decorazione del parapetto è di buona mano, mediocre e di vari pittori è l'illustrazione dell'Eneide, ma non si può tuttavia negare



IL CERNOE SALTHE DOPO IL RESTATEN

all insieme una certa originalità ed è infine tale decorazione che da al cortile la sua nota suggestiva e un sapore tutto particolare. In alto il cortile termina con un cornicione a lunette, decorate a conchiglie e ad arabeschi rossi su siondo giallo-oro, coi caratteristici doccioni di ferro battuto, foggiati a guisa di dragoni alati. Di fronte all'ingresso completa l'armonia del quadro del cortile il pozzo ottagonale a lati sensibilmente riquadrati, su uno dei quali è chiaramente leggibile la data 1539.

Sul cortile si aprono i locali di servizio: scuderie, cantine e i particolari ambienti per la torchiatura e la pigiatura delle uve, come i usa ancora oggi, e con gli identici sistemi, in Valtellina.

Le sale d'oncre danno tutte sul primo piaca, completate dal corpo di fabbrica aggiunto dalla famiglia Morelli, dove si trovano le tine belle « stufe ». Il salone d'onore, che il primo ambiente a destra, appena lascialo scalone, è illustrato da alcuni episodi del Orlando Furioso, opera mediocre fatta espuire da uno dei Besta, Carlo I, morto nel

1587: il grande affresco centrale, invece, raffigurante la regina di Saba che visita Salomone, è del Settecento, e fu eseguito quando già il palazzo era di proprietà Morelli. Dal grande salone si passa in una « stufa », dal soffitto di legno a disegni geometrici originalissimi, e, da questa, nella sala così detta « della Creazione », la più pregiata e significativa di tutto il palazzo e che meriterebbe per sè sola, di essere visitata. Nel soffitto a volta, fra gli ornati di gusto raffaellesco, sono dipinti i sei momenti della creazione. Interessante particolare del soffitto è la pittura dello zodiaco e del mappamondo: il mappamondo, si capisce, delle conoscenze geografiche dei tempi. Nelle lunette delle pareti, discretamente conservate, sono illustrati gli episodi più salienti della storia sacra, dalla tentazione di Eva, alla confusione delle favelle attorno alla torre di Babele, quadro questo che si trova sulla cappa del bel camino di pietra. Tutta l'affrescatura di questa sala, di cui però si ignora l'artefice, è di raro valore; ed è stata eseguita nel 1559 come risulta da una data posta in calce ad una iscrizione.



LA TORRE COSTRUITA CON MASSI DI GRANITO E SERPENTINO È TRA I RUDERI PIÙ ANTICHI
CHE ESISTANO IN VALTELLINA. CREDESI DI ORIGINE ROMANA, AVANZO DELL'ANTICO CACHE ESISTANO IN VALTELLINA. CREDESI DI ORIGINE ROMANA, AVANZO DELL'ANTICO CACHE ESISTANO IN VALTELLINA. CREDESI DI ORIGINE ROMANA, AVANZO DELL'ANTICO CACHE ESISTANO IN VALTELLINA. CREDESI DI ORIGINE E DA ESSA SI GODE
STELLO DISTRUITO NEL 1265, VENNE RESTAURATA RECENTEMENTE E DA ESSA SI GODE
UN'ESTESA VISTA SULLA MEDIA VALTELLINA PER CUI È CHIAMATA VOLGARMENTE TORRE
UN'ESTESA VISTA SULLA MEDIA VALTELLINA PER CUI È CHIAMATA VOLGARMENTE TORRE
UN'ESTESA VISTA SULLA MEDIA VALTELLINA PER CUI È CHIAMATA VOLGARMENTE TORRE

Dalla sala della Creazione, uscendo nel portico attraverso la bella saletta dalle tre finestre che danno direttamente sul cortile, usata in antico come sala da pranzo e caratteristica per la sua volta su cui si intrecciano, in leggere volute, rami d'albero da frutta e tralci di vite, si passa al loggiato di sinistra. Le stanze aprentisi sul loggiato di ponente sono di scarso interesse, e in una di quelle rivolte a mezzogiorno ricorderemo la monumentale « pigna » con lo stemma dei Morelli. Al secondo piano, dove vi erano le camere da letto e gli appartamenti riservati ai padroni, degno di essere notato è il più piccolo dei due locali, quello dal soffitto a cassettoni, di carattere cinquecentesco, decorato con largo fregio. Più avanti, dopo lo stanzone a volta dell' antica torre si trova un' inte-

ressante "atul soffitto ricurvo rata a disegni tivi, del Quati to, tipo raria stufa antica d non vi è altro plare in tutta tellina. Essa No partiene però lazzo, ma vi fo sportata da un setto poco lontac Teglio, per conge la in un ambie adatto.

A questo punto dopo tanto girova per le varie sale te ancora lena di lire, fate come ho to io: spingetevi solai, e resterete

presi davanti all'imponente lavoro eses per sostenere e rinforzare il tetto cadent sul muro di mezzogiorno, attraverso i praticati in antico per l'offesa e la difesa mirerete il grandioso baluardo delle Alpi o bie e l'ampia valle abduana, rigata dal me maestoso. E nello scendere, al primo no, prima di iniziare la rampa dello sone, sopra la cancellata leggete la curiosa grafe scritta sulla tomba di un falco che i quel luogo — come si è potuto constatare veramente murato: un falco memorabile, della storia dei Besta deve essere stato co bre per rimanere vivo nella loro memoria che dopo essere « di vita spento ».

Duo mille cinquantotto e cinquecento Quaglie e pernici al mio signor con fede Presi. Vivo anchor, di vita spento.

A. PINCHETT

I NUMERI SPECIALI DE "L'ALPE,,

Fino dal dicembre 1933 si è completata la Serie degli 8 numeri speciali che illustrano la le

ra forestale italiana.

Ecco il titolo di essi: 1) « Le quercie d'Italia » - 2) Le conifere della montagna italiana » 3) « Le conifere mediterranee in Italia » - 4) « Il castagno e il faggio » - 5) « Le latifoglie legname pregiato » - 6) « Gli elementi della macchia mediterranea in Italia » - 7) « Le latifoglie a legname tenero » - 8) « Le latifoglie varie ».

Si tratta di un complesso organico di otto fascicoli riccamente illustrati, che vengono di la L. 24 (estero L. 27).

duti a L. 24 (estero L. 27).

E' uscito recentemente il primo fascicolo speciale (agosto-settembre 1934-XII) della primo fascicolo speciale (agosto-settembre 1934-XIII) della primo fascicolo speciale (agosto-settembre 1934-XIIII) della primo fascicolo speciale (agosto-settembre 1934-XIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII

CONIFERE ESOTICHE (10 - Abeti e Pini)

E' posto in vendita al prezzo di L. 3 (estero L. 4,50).

I moderni problemi stradali al VII Congresso Internazionale della Strada

(Monaco di Baviera, Settembre 1934)

ancora bisogno di una prova de aportanza che hanno assunto i problemi stradali nell'attuale fase della nostra civiltà, si potrebbe facilmente riconoscerla nel vastissimo interesse che destano questi Congressi Internazionali della Strada. Si può bene accordare una tara, comune del resto a tutte le manifestazioni congeneri, attribuendo una parte di quell'interessamento al desiderio del viaggiare e vedere cose nuove profittando di circostanze particolarmente favorevoli; ma rimane pur sempre un grande significato a queste adunate di tecnici stradali d'ogni parte del mondo, che periodicamente si raccolgono in questa o quella città dell'uno o dell'altro emisfero, per discutere di temi tecnici spesso ardui, nella speranza d'imparare qualche cosa di utile e di promuovere un qualche progresso nel campo degli studi comuni.

Il Congresso di Monaco ha seguito il precedente di Washington alla distanza di quattro anni, coincidendo con la celebrazione del
venticinquesimo anno della fondazione della
Associazione Internazionale Permanente dei
Congressi della Strada, con sede in Parigi. È
proprio il caso di ricordare il latino « satis
grande aevi spatium », poichè questo quarto
di secolo è bastato per una radicale trasformazione della tecnica stradale rispetto alle
sue secolari tradizioni, sotto la spinta del
prodigioso sviluppo dell'automobilismo.

E conviene pure ricordare che il Touring ha fin dall'inizio intuito l'importanza che avrebbero assunto questi Congressi Internazionali della Strada prendendo l'iniziativa di promuovere l'intervento d'una rappresentanza italiana e la presentazione di relazioni per l'Italia ai successivi Congressi. All'uopo, il Touring organizzava appositi « Convegni Nazionali della Strada », nei quali venivano portan in discussione gli stessi temi stabiliti pei relativi Congressi Internazionali, temi che così venivano trattati davanti ad una accolta veramente eletta dei nostri tecnici stradali, a ciascuno dei quali era per tal mo-

do offerta l'occasione di esprimere il proprio parere e di dar conto della propria esperienza. Così la storia dei Convegni Nazionali della Strada (Torino 1911 - Firenze 1912 - Napoli 1922 - Perugia 1925 - Palermo 1929 - Roma 1933) accompagna passo passo quella dei Congressi Internazionali, e gli Atti relativi, pubblicati a cura del Touring, ne rappresentano un commento efficace e d'assai più agevole consultazione che non siano gli atti dei Congressi Internazionali.

I lettori noteranno una discontinuità fra i convegni di Firenze e di Napoli, distanziati di un decennio. Questa corrisponde alla paralisi dell'Associazione Internazionale fra il III Congresso (Londra 1913) ed il IV Congresso (Siviglia 1923). A Londra si era, tra grandi acclamazioni, deliberato di tenere il prossimo Congresso nel 1916 a Monaco di Baviera... Dopo dieci mesi scoppiava la guerra mondiale! Questo ritorno a Monaco per l'ultimo Congresso rappresenta quindi il compimento d'una promessa e, in qualche senso, l'iride della Pace.

Per verità, il Governo tedesco fece tutto il possibile per offrire ai Congressisti stranieri la più cordiale ospitalità nella bellissima capitale della Baviera, l'Atene della Germania. Per tre settimane fraternizzarono, forse per la prima volta, i rappresentanti di tutti i popoli che presero parte alla conflagrazione mondiale, nell'uno o nell'altro campo. Convennero a Monaco circa 1800 Congressisti provenienti da 55 Stati diversi, dei quali ben 42 inviarono una delegazione ufficiale. L'Italia vi fu rappresentata da un'autorevole e numerosa Delegazione presieduta dall' ing. Pio Calletti, Presidente del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici e Direttore Generale dell' Azienda Autonoma Statale della Strada. Lo scrivente ha avuto l'onore di rappresentare il Touring. Complessivamente i Congressisti italiani sommavano ad una ses-

Seguendo la consuetudine, erano proposti al Congresso sei temi, (di cui tre relativi alla costruzione e promitorione delle strade e tre relativi a sani d'esercizio). Le relazioni da preson de la Congressi sono collettive, nel ser el cirseun Paese non può presentare as any relatione sopra un dato tema, se auche n'ala a parecchi collaboratori. Sono sia o così presentate ben 86 relazioni provementi da 22 diversi Stati, dei quali 7 presentarone relazioni su tutti i sei temi, e fra questi l'Italia, che anche così ha dimostrato d'essere oggidì un campo di studi stradali che può onorevolmente accettare qualsiasi confronto. In termini molto riassuntivi i singoli temi si possono così presentare:

Sezione I - Costruzione e manutenzione.

Tema 1º - Le pavimentazioni con impiego di cemento.

Tema 2º - Le pavimentazioni con impiego di catrame e bitume.

Tema 3º - Le pavimentazioni « economi-

Sezione II - Esercizio.

Tema 4º - Mezzi per garantire la sicurezza della circolazione.

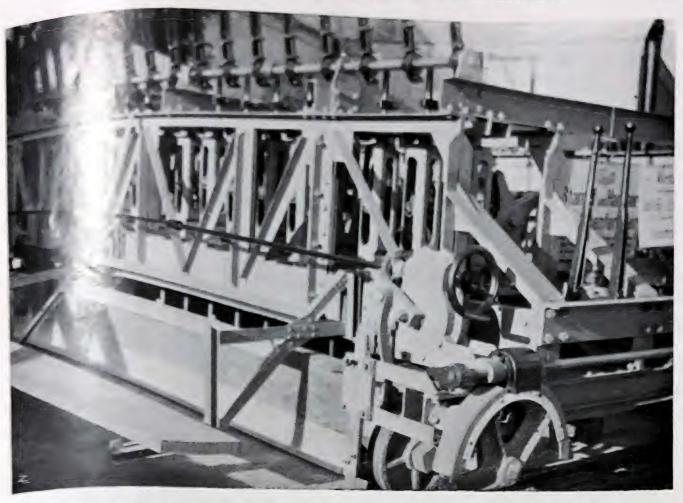
Tema 5º - Correlazione fra la circolazione e la pavimentazione stradale del punto di vista dell'economia dei trasporti.

Tema 6º - Esame critico delle vigenti norme sui veicoli ed i carichi, ed eventuale loro unificazione internazionale.

Pei singoli temi si suole nominare un Relatore Generale, appartenente al paese ove si tiene il Congresso, con l'incarico di riassumere le varie relazioni sull'argomento e di presentare delle conclusioni come base per le discussioni del Congresso. Così si ebbero a Monaco sei Relazioni Generali dovute a spiccate personalità dell'Amministrazione, della cattedra, dell'industria, le quali vennero discusse in due distinte Sezioni del Congresso ed approvate poi in una seduta finale a Sezioni riunite. Sarebbe impossibile, nello spazio consentito ad un articolo di rivista, riportare quelle concensioni, assai diffuse; le quali del colo presupponeono una cognizione generale della tecnica stradale. Si può, con maggior vantaggo, tentaine un commento in linea di gran massinaa, così da fornire un'idea generale dello stato attuale delle principali questioni stradali, nonchè del contributo fornito dagli Italiani al Congresso.

1) Strade .n cemento.

Il compre comento Portland Può tecnica stradale in utilizzato tecnica stradale in due di: o pavida di tando le strade con uno strade con di vero con cruzzo, ovvero incorpora di vero cemento entro un'ordina macadam, Col prin massicciara alla macadam. Col primo meto massicciari pavimentazioni di grande si ottengono pavimentazioni di grande si si ottengui stenza e durata, atte a sopportare qua que più intenso e pesante traffico; col sero do metodo si possono sensibilmente mig do metodo di resistenza al traff delle ordinarie massicciate, particolarmen nel caso che queste si trovino soggette condizioni d'umidità insopprimibili. Le par mentazioni in calcestruzzo di cemento la no trovato un'immensa diffusione negli S ti Uniti, ove già coprono oltre 200.000 d lometri di strade principali, e si vanno fondendo anche in Europa grazie ai loro per ticolari pregi che largamente ne compen no il costo. L'Italia fa buona figura in que sto campo particolarmente per via della vimentazione delle sue Autostrade, per qua to non manchino applicazioni notevoli lun alcune Strade Statali ed in alcune strade bane. Al Congresso di Monaco la relazione italiana ha portato un originale contribut illustrando le ricerche effettuate per inizia tiva dell'A. A. S. S. e col concorso dell'Iss tuto Sperimentale Stradale del T. C. I. e de R. A. C. I. lungo la Strada Sperimentale Binasco circa la resistenza delle pavimenta zioni cementizie all'usura prodotta dalla circolazione di veicoli con ruote cerchiate d ferro. Le discussioni si svolsero intorno ai di versi tipi di pavimentazione (ad unico od a doppio strato) agli spessori, alla qualità e dosatura del cemento, alla posizione e qualità dei « giunti », alla convenienza di rinforzare le pavimentazioni di calcestruzzo con un'armatura metallica, alle modalità d'ese cuzione ed al macchinario relativo. Si può dire che il Congresso ha dato un po' ragione a tutti, senza prendere partito ove realmente conviene lasciare che si tenga massimo conto delle condizioni locali. Le novità occorre cercarle nel macchinario, che si va facendo sempre più complesso, più poderoso, più raffinato. In un cantiere modernissimo per un importante lavoro di pavimentazione in calcestruzzo, le macchine eseguiscono a perfezione molteplici successive operazioni lasciando ben poco da fare alla mano d'opera. Sia-



L'ESATTEZZA CHE SI RACGIUN GE È TALE, CHE LE DIFFERENZE DI LIVELLARE IL CALCESTRUZZO AL PAVIMENTAZIONE, L'ESATTEZZA CHE SI RACGIUN GE È TALE, CHE LE DIFFERENZE DI LIVELLO RISPETTO AD UN RECORD LIVEU SI METRI COMUNQUE DISPOSTO SULLA PAVIMENTAZIONE NON SUPERANO IN ALCUN PUNTO I 3-4 MILLIMETRI.

mo nel campo dell'alta tecnica stradale, cui è presumibilmente riservato un notevole compito anche presso di noi quando si riprenderanno su grande scala le sistemazioni delle nostre strade principali. Le figure si riferiscono a macchine esposte nella Mostra della Strada aperta in Monaco nell'occasione del Congresso e che meriterà un'apposita rassegna.

Quanto alle massicciate cementate, assai diffuse in Francia, in Inghilterra ed in Germania, conviene dire che da noi non si conoscono che poche limitate applicazioni di carattere sperimentale. Anche qui si tratta d'una tecnica delicata, sebbene più semplice e di minori esigenze di quella per la pavimentazione in vero calcestruzzo. Vi sarà posto anche di noi per opportune applicazioni, laddove contre superare con mezzi limitati certe para dari difficoltà ambientali.

2) Stra impiego di catrame o bitume. In qui ampo la casistica è ben più comples nel precedente. A grandi tratti, le appli moni di materiali bituminosi (catrami, internaturali e derivati dalla distillazione di troli asfaltici, rocce asfaltiche

naturali ed oli derivati) si possono così classificare:

- a) Semplici trattamenti superficiali di massicciate alla macadam.
- b) Trattamenti « in penetrazione » di massicciate alla macadam.
- c) Massicciate formate dando in opera mediante cilindratura un pietrisco previamente rivestito d'un materiale bituminoso, per formazione d'una massicciata (ad esempio il « tarmacadam »).
- d) Conglomerati bituminosi costituiti mescolando previamente i materiali componenti, distendendo la miscela fluida sulla fondazione e cilindrandola fino alla voluta compattezza.
- e) Pavimentazione in asfalto compresso, formata mediante compressione a caldo d'una polvere di roccia asfaltica naturale distesa sulla fondazione, od anche con mattonelle previamente preparate mediante compressione di polvere asfaltica.
- f) Sottile tappeto di polvere di reccia asfaltica naturale distesa sopra una massicciata e fatta aderire mediante previa applicazione d'un olio asfaltico.



FIG. 2 - UN COMPRESSORE A TRE ASSI. LE RUOTE INTERMEDIE RESTANO SOLLEVATE D'ALCU-NI MILLIMETRI SE IL EBRELO. NI MILLIMETRI SE IL PROFILO STRADALE È RETTILINEO. SE INVECE QUESTO PROFILO RIESCE ONDULATO, LE PIOTE INVECE DI APPIATTISCO-ONDULATO, LE RUOTE INTERMEDIE MONTANO SULLA CRESTA DELLE ONDE E LE APPIATTISCO-NO. QUEST'OPERAZIONE RIESCE PARTICOLARMENTE UTILE PER LE PAVIMENTAZIONI IN CON-

L'ultimo tipo, che rappresenta una novità, è stato illustrato nella Relazione italiana, nella quale è dato conto dei primi tentativi e delle realizzazioni ottenute a cura dell'Azienda Autonoma Statale della Strada, che di queste ricerche ebbe a prendere l'iniziativa.

Il Congresso ha spaziato in lungo ed in largo pel vastissimo campo tendendo particolarmente a mettere in evidenza quei punti che richiedono ancora particolari studi. In tal senso ha richiamato l'attenzione sui nuovi « leganti » che si presentano promettenti di buoni risultati, come i catrami « fillerizzati », barbarissima voce con cui si vogliono intendere certi catrami in cui è stata incorporata una finissima polvere (generalmente nero fumo) ottenendo così un prodotto assai denso alla temperatura ordinaria mentre rimane fluidissimo quando riscaldato alle normall ten crature d'impiego. Allo stesso titole zono ricordate le emulsioni bituminose ed i brum durdincati da applicarsi a freddo, materiali ancore imperfettamente studiani per quanto già largamente applicati. Venne am he tatto conno di certi recenti studi di chimici redesem morno al grado di adesione fra ana data pietra ed un dato legante bituminoso, studi che richiedono ancora molte ricerche prima che possano ritenersi praticamento utilizzabili ed ai quali già prende

parte il nostro le to Sperimentale

Ha fatto parte la trattazione del ma 2º la questi della sdrucciolevi za delle pavime zioni, grave adde che si rivolge pan larmente alle Par mentazioni bitumi se. Circa questo an mento la relazione liana ha posto in denza il buon servi che possono rendere applicazioni super ciali di polvere ass tica sopra le luciden vimentazioni in ask to compresso, rimer che l'Azienda Stata

della Strada va applicando lungo le Strad Statali ove questo guaio della sdrucciolen lezza si manifesti più grave.

In sostanza il Congresso ha messi in es denza, per questo tema, assai più consen che dissensi, e più lacune che nuove conque ste. Anche qui però possiamo trovare qua che novità nel campo del macchinario, se di Congresso passiamo all'annessa Mostra della Strada. (Figg. 2 e 4).

3º - Le strade « economiche ».

Che cosa intendono i tecnici per « strade economiche »? Non semplicemente quelle che costano meno, perchè a tale stregua le più economiche sarebbero le strade abbandonate Si vuole intendere che la soluzione più economica per ogni singolo caso è quella che mentre assicura condizioni sicure ed agevoli al traffico in ogni tempo dell'anno, importa il minimo dispendio annuo sommando le quo te dovute all'ammortamento della spesa inziale (nel caso di pavimentazioni di durata pluriannuale) ed all'ordinaria manutenzione. Vi sono casi in cui la prima quota ha importanza preponderante (ad esempio una pavimentazione in calcestruzzo cementizio) ed altri in cui prevale di gran lunga la spesa allnuale di manutenzione (ad esempio un semplice macadam all'acqua); il compito del tecnico consiste nel realizzare la soluzione di minima spesa annua tenendo esatto conto dell'entità e la del traffico nonchè delle condizioni del sottosuolo, qualità e la strada.

costo dei m' aa, si comprende come non Così postr non d'una trattazione afsia suscettil lato l'infinito numero delle fatto genera sibili. Ed invero le conclucombinazion sioni del Co dizione di c. per quanto abbiano tentato di scendere a vialche precisazione. Ad esempio, esprimari l'avviso che col metodo dei trattamenti superficiali bituminosi si possa far fronte an traffico di 1000-1500 tonnellate giornaliere e che per un traffico di 4000 tonnellate convenga ricorrere a pavimentazioni di tipo « permanente ».

Conviene dire che dalla Relazione italiana risultavano possibilità ben più ampie pel metodo dei trattamenti superficiali bituminosi, e ben può dirsi che spetti all'Italia la palma nella gara per mantenere in ottime condizioni una strada sottoposta a traffico intenso e pesante con una spesa annua minima, ben inteso in senso relativo. Basti citare in prova il caso della Strada Statale dei Giovi, percorsa giornalmente tra Genova e Serravalle Scrivia da circa 800 pesanti autocarri per gran parte seguiti da pesantissimi rimorchi, oltrechè da un migliaio d'automobili, traffico che si traduce in circa 15.000 tonnellate giornaliere. Ora quella strada è tuttora mantenuta col metodo di semplici trattamenti superficiali con impiego d'emulsione bituminosa e graniglia dura, incontrando una spesa annua limitatissima. Vero è che la manutenzione quotidiana è curata con una diligenza meticolosa. I cantonieri lavorano di ricamo, e non lasciano sfuggire un rappezzo largo quanto la mano. Ciò suppone naturalmente un'organizzazione perfetta, da cima a fondo.

Per quanto poi riguarda il tradizionale metodo di manutenzione col semplice macadam all'acqua, il Congresso ha concluso che non possa più conservarsi se non per strade soggette ad una circolazione d'autoveicoli molto leggera e di veicoli a trazione animale non molto pesanti. Purtroppo noi siamo, per questo conto un condizioni assai sfavorevoli. Le strade modernamente sistemate rappresentano appera una metà della rete statale, un ottavo della rete generale (strade statali, provinciali e remunali). Il nostro consumo an-

nuo di catrami e bitumi pei servizi stradali non supera il decimo del consumo che se ne fa in Francia (80 mila tonnellate contro 800 mila).

Abbiamo imparato la tecnica, ma bisogna applicarla ben più largamente di quanto siasi fatto finora, altrimenti non arriveremo mai ad una « manutenzione economica »!

4) Mezzi per garantire la sicurezza della circolazione.

Le conclusioni del Congresso considerano separatamente: la strada, i veicoli, i conducenti, i regolamenti per la circolazione, l'educazione del pedone. Sono assai prolisse e generiche, e non vi troviamo nè alcuna novità nè la traccia di alcun contrasto d'indirizzi. Tutti sono d'accordo circa le condizioni che occorrerebbero per garantire la sicurezza della circolazione; il difficile è realizzarle.

Così le strade devono essere sistemate in modo che la visuale sia libera, le curve rial-



FIG. 3 - MACCHINA PER PRATICARE I « GIUNTI » IN UNA FA-VIMENTAZIONE CEMENTIZIA. LA GETTATA PROCEDE IN MODO CONTINUO, MENTRE CON QUESTA MACCHINA SI TAGLIA LA GETTATA IN TANTI CAMPI (LUNGHI DA 5 A 15 METRI) ONDE L'ASCIAR LIBERA LA DILATAZIONE DEL CALCESTRUZZO SGI 10 L'AZIONE DEL CALORE.

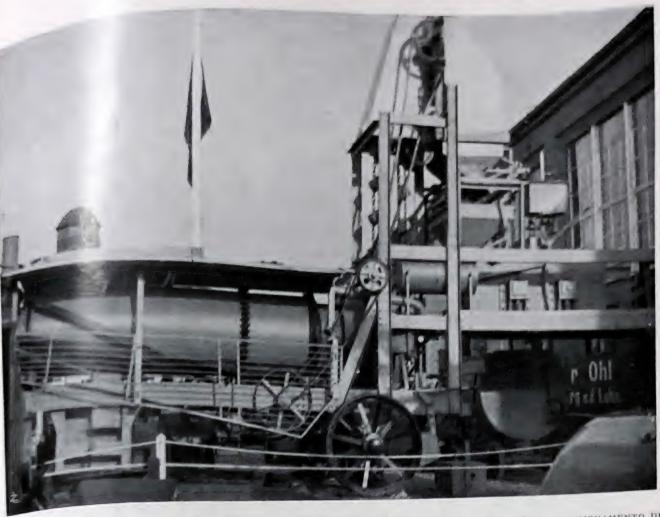
zate, la ca recon in partita in zone assegnate alle divere dei veicoli, e così via. È fatta springione della necessità di provvedere : zione di marciapiedi e di piste ci i a nonchè alla costituzione di posteggi ancie socio il piano stradale. Si riconosce la necessità di imporre limiti alle dimensioni ed al carico dei veicoli, però in misura tale da non nuocere allo sviluppo dei mezzi di trasporto. Si esprime il voto che per tutti i conducenti d'autoveicoli venga stabilito un minimo di condizioni d'idoneità con valore internazionale e che i conducenti di veicoli in servizio pubblico vengano sottoposti ad un esame rigoroso ed a periodiche revisioni. Particolarmente notevole il voto perchè in tutti i paesi venga regolata la durata del lavoro dei conducenti in modo da evitare loro un eccesso di fatica, causa frequente d'accidenti stradali. Quanto ai regolamenti di circolazione, questi devono essere semplici, chiari e valevoli dovunque in un determinato paese; le eccezioni locali devono essere ridotte al minimo, autorizzate dal potere centrale, ed efficacemente segnalate. Per quanto riguarda la circolazione urbana, è accettato il concetto dell'interdire certe vie centrali ai veicoli lenti ed alle biciclette, nonchè quello d'assegnare ai pedoni speciali attraversamenti segnalati con bande di colore o con chiodi. Si afferma che la circolazione giratoria, ove possibile, basta per ottenere una sufficiente sicurezza; altrimenti occorre regolare la circolazione o mediante i vigili o con segnalazioni luminose. Per quanto riguarda le strade esterne, il Congresso ha espresso l'avviso che non si debba ricorrere se non in casi eccezionali alla limitazione delle velocità onde non impedire i progressi tecnici, facendo eccezione per gli autoveicoli pesanti laddove le strade non siano sistemate in modo adatto per questo traffico. Si raccomanda, ove possibile, di sistemare gli incroci mediante costruzione di sovrapassaggi, al quale proposito è notevole la seguente testuale conclusione: « L'applicazione di questo principio fico alle sue ultime conseguenza conduca alla costruzione di autostrade libere da ogni attraversamento a raso. La creszione d'ana role d'amostrade, raccordata allo cera s'appala generale convenientemente datemet .. rappresenta l'auto più efficace also the parso passe doze allo sviluppo della cumparance seloraubilistica». Se si

pensa alle trato presso il V Congresso il V Congres

Se da così complessa trattazione vogliano trarre qualche conclusione per conto nostro mi sembra che si possa arguirne che il nostro recentissimo Codice Stradale (R. D. 8 dicen bre 1933) risponde in pieno alle più modene vedute in fatto di disciplina della circolazio ne stradale, cosicchè il Congresso di Monaco non ci ha suggerito alcuna utile modificazio ne. Purtroppo le risorse tecniche di cui dispo niamo per far fronte alle esigenze della si curezza del traffico, urbano ed extra urba no, sono limitate, come limitati sono i mezi che gli Enti pubblici possono destinare ad al largare e sistemare le strade ordinarie, co struire sovrapassaggi, aprire strade apposite per particolari categorie di veicoli. Se vi è ancora un margine da utilizzare, bisogna riconoscerlo in una più sentita disciplina del la circolazione, non solo da parte dei pedoni ma da parte di tutti gli utenti della strada.

5) Correlazione fra la circolazione e la pavimentazione stradale dal punto di vista dell'economia dei trasporti.

Le Conclusioni del Congresso presentano una casistica assai particolareggiata, ma da un punto di vista generale si possono ridure a pochi punti principali. Lo sforzo di trazione dei veicoli varia ben poco col variare del tipo della pavimentazione, semprechè questa sia in buono stato; può invece variare sensibilmente per un medesimo tipo di pavimentazione a seconda che questo sia in buono od in cattivo stato. La maggiore difficoltà nella scelta del più adatto tipo di pavimentazione è da attribuirsi al traffico misto d'autoveicoli a ruote gommate e di veicoli a ruote cerchiate di ferro. Le massicciate in macadam all'acqua sussistono tuttora per la sola ragione che la loro totale sostituzione riesce impossibile per ragioni finanziarie. Que-



MACCHINA PER LA PREPARAZIONE DEI CONGLOMERATI BITUMINOSI, LA MAGGIORE DIFFICOLTÀ PEL FUNZIONAMENTO DI MACCHINE È IL CONTROLLO DELLE ALTE TEMPERATURE (180º-190º) A CUI AVVIENE LA MISCELA. IN QUESTA MACCHINA SI POÈ SECURE L'ANDAMENTO DELLA TEMPERATURA SOPRA UN DIAGRAMMA CHE NE REGISTRA TUTTE LE VARIAZIONI.

ste massicciate non resistono alla circolazione automobilistica, ed anche nel caso d'un traffico leggero devono almeno essere protetté con un trattamento superficiale. Vi è in certi paesi una tendenza eccessiva a limitare il peso e le dimensioni degli autoveicoli in ragione dello stato delle relative strade, ma il Congresso augura che questi casi siano ridotti al minimo indispensabile. Una gran parte degli inconvenienti cui dà luogo la circolazione: trepidazioni, rumori, polvere, si riduce con l'adozione di pavimentazioni unite. La nettezza della strada è misura efficace contro la sarucciolevolezza e contro la polvere. Per riderre le trepidazioni ed i rumori importa sor che siano in buon stato di manutenz' e tutti i veicoli, le vetture tranviarie, i

6) Esa critico delle vigenti norme sui veicoli ea crichi, ed eventuale loro unificazione infermionale.

Le con comi per questo tema si limitano alla constanzione che le regole vigenti nei

vari paesi in merito alla limitazione del peso e delle dimensioni dei veicoli sono tanto differenti, che per ora sembra che non possa avere probabilità di buon esito un tentativo d'unificazione internazionale.

Per parte propria, il Congresso dichiarava che la strada deve rispondere ai bisogni della circolazione, e che il peso e le misure dei veicoli non devono sottostare a limitazioni tranne che a quelle necessarie per assicurare la rapidità, la comodità e la sicurezza della circolazione, salvo l'equilibrio economico tra i bisogni del traffico e le possibilità dei bilanci stradali.

Ecco così completato il quadro delle questioni stradali quali oggi si presentano ai tecnici ed alle Amministrazioni che hanno governo di strade: antitesi fra le esigenze contrastanti del traffico e dei pubblici bilanci, fra l'aspirazione alla massima libertà di circolazione e le necessità d'una stretta disciplina.

I. VANDONE



LA GRANDE CHIESA COPTA « S. GIORGIO » IN ADDIS ABEBÀ, DOVE SI SVOLGE LA GRAN FESTA DEL MASCAL,

TRADIZIONI DELLA COLONIA ITALIANA NEL MAR ROSSO

Il "Mascal,, festa della guerra e della croce

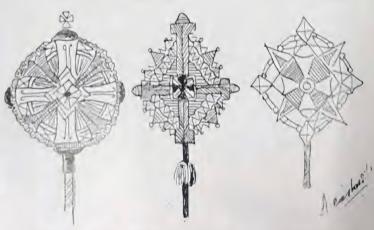
Cistianesimo quale sola religione riconosciuta nel Regno.

Da quel tempo, come segno della nuova fede abbracciata, e per distinguersi dai musulmani, che pure abbondano in Abissinia, i cristiani di quella terra portano al collo ana sorta di filo di lana o di seta ne-

ra (nei primi tempi era una semplice cordicella) detto *mateb*, al quale è appesa per lo più una piccola croce d'oro, o d'argento o d'ottone; e ciò per dimostrare l'eterno loro cordoglio per la morte di Gesù nostro Redentore.

Nell'Abissinia i cristiani festeggiano pertanto il Mascal, ossia la festa della croce, in

un modo grandioso e solenne. Essa si svolge il giorno 17 di Mescherem (settembre) con cerimonie tutte speciali, delle quali tenteremo di dare più avanti una descrizione.



MASCAL - CROCI USATI DAI CAPITOLI DEI GRANDI CONVENTI.

Nell'Etiopia il concetto di po-



IL MASCAL - LA FOLLA BIVACCA ALL'APERTO IN ATTESA DEL GRAN GIORNO DELLA FESTA.

tenza ultraterrena è tenuto anche più vivo dalla ingenua superstizione indigena: gli abissini, come tutti i popoli semplici e primitivi, hanno pratiche pagane, usano gli scongiuri, gli amuleti e gl'indovini, le magie, ma venerano anche tutta una teoria di santi, di angeli e di cherubini, mentre la loro demonologia registra una lunga serqua di spiriti maligni e di diavoli. Il culto per Gesù e Maria è però il solo veramente sentito ond'è che il Mascal è festa riconosciuta anche dal Governo coloniale italiano. Merita anzi di essere notato il fatto che è appunto in occasione di questa tradizionale ricorrenza che si distribuiscono le così dette « camicie di grado », ossia il distintivo di comando, il quale consiste in un camiciotto di seta, di faglia o di percallo dai colori vivaci, concesso pomposamente ai capi, sottocapi, uachil (primo grado) e gregari che si sono resi meritevoli di considerazione per speciali servizi resi al Governo italiano.

Il costume locale vuole inoltre che nelle sedi dei Commissariati regionali e nelle Residenze di confine venga offerto dalle autorità governative un grande banchetto all'uso indigeno al personale degli uffici e delle bande armate, al quale i convitati prendono parte sfarzosamente vestiti, alcuni cinto il capo di ferrì (criniera del leone).

In verità è una magnifica raccolta di tutti i tipi, dai reduci delle gloriose guerre libiche e dal fedele tigrino all'hamara servile, ai cicca (sindaci) più accreditati e dei paesi più importanti, ai degiac (capi regione) e ai fitaurari (capi in sotto ordine): tutta una folla caratteristica, indicata per lo studio di un antropologo: barbe caprine, chiome ricciute, scarmigliate, che incorniciano fisionomie speciali, con espressioni a volte selvagge, occhi scintillanti iniettati di sangue, sorrisi. Poi, ecco dei vecchi dalla barba veneranda (scium nudi), ecco dei capi ameni, alcuni bevitori, dei falsi guerrieri: tutti seri, imbaccuccati negli sciamma (specie di lenzuolo bianco con il quale si coprono e si drappeggiano), e... tutti intenti, per l'occasione, a lavorar di ganasce.



GRANDI CAPI VESTITI IN POMPA MAGNA PER PRENDER PARTE ALLA FESTA DEL MASCAL.

Prima di questo banchetto, ai convenuti più meritevoli vengono offerti dalla munificenza del Governo stesso ricchi donativi, consistenti in bornus (mantelli neri con ricami in oro), sciabole, pistole ed altro. Alle biet cristian (chiese) ed ai poveri vengono elargite elemosine in talleri di Maria Teresa (pezzo d'argento che oggi vale intorno alle nove lire) ed anche in moneta italiana, che è preferita dagli indigeni.

Non è raro il caso che nostri dipendenti così beneficati, per esternarci la loro riconoscenza invochino ad alta voce la benedizione di Dio sulla Patria nostra, come fece un contadino paesano dell'Hamasen, il quale, contento del vrattamento ricevuto in occasione di una di queste feste esclamò: « Che si allarghi il Regno d'Italia! », si inginocchiò e bacib la tamal

La funci del Mascal ha una preparazione accurata e si svolge quind, piacevolissima, e con un trasporto che arriva alla frenesia.

ina setrimana prima dell'avvenimento,

nelle case, a. . . . de le più povere, si appre le torce di la corresinoso, si puliscono mi e gli silla di ippopotamo; chi ha la tura di possecare il trofeo di guerra e di cia lo spolvera e lo prepara per la mia; le donne. Instancabili e sorridenti, la rano notte e giorno per preparare il tec mele) e la sua (cioè la birra) in grandi (vasi di terra). « Tec » e « sua » sono le che bevande rituali e dissetanti per ecce za che non mancano mai nei banchet nelle feste, e che gl'indigeni, sebbene alqua to gretti di natura, offrono con larghezza omaggio ai doveri dell'ospitalità ritenuti che sacri.

Alla vigilia la gente cristiana digiuna serio, perchè trascorre l'intera giornata e tà della notte senza toccar cibo e senza be È una vigilia di vero dolore per la morte Gesù, ed in tutta l'Abissinia non havo solo uomo cristiano che, in questo gione non porti intorno al capo una specie di con na intrecciata di pianticelle fresche: il se bolo del massimo cordoglio per la morte de



UN CAPO ABISSINO PREPARATO PER RECARSI ALIA GRAN IS STA, RECA IL FUCILE DA CACCIA A RETROCARICA, ANDIO PORTATO DELLA CIVILTÀ!



= 13 * CM = (THILE CAN) CA FUELA EVENCENA COL CICCA (STIDACO) E CHI CAPI SEGUITI DAGLI ARMATI SI ALLUA PRESHO EA BIET CRISTIANA (CHIESA) PER FESTEGGIARE IL « MASCAI ».

Cristo Redentore, che fu straziato dalla corona di spine

La sera poi, mentre le stelle occhieggiano nel cielo limpido e scintillante, verso le ore ventuna, come per incanto tutte le fiaccole vengono accese. I portatori di esse si riuniscono e girano per tre volte intorno al paese

ed alla criesa gridando o Iga Maharebba
Cristos (hiberaci Gesi da ogni male!), agitano le faccole e scaricano i facili in segno di

Ini tutto un harie colori, un asser amore di sion tinti, un agitar mani arante to se.

Che spettacolo ha cuore di tine malgrado la ma di latitudine, di tipi e circostanze, si pensa alla Piedigrotta napoletana, al San Giovanni romano; è tutta una festa di un sapore particolare che si svolge al chiaro di luna, tra una folla compatta e gioiosa, rispecchiante nella sua integrità una vita biblica e patriarcale, che il più immaginoso e fantasioso artista non



NATIONAL DESCRIPTION OF A SECURE SET DECEMBER (ESPIRE), ATTENDED ALLS SEAL OF PERFECUENT SET PERSONS &



IL CAPITOLO DI UN DEBRÌ (CONVENTO) SI RECA A BENEDIRE IL DAMIERÀ (CATASTA LIGNEA) PRIMA DELL'ACCENSIONE

ardirebbe mai riprodurre, e che la fede riunisce in un pensiero comune d'amore; ma appena il gallo canta, uomini e donne, grandi e piccini, si portano al posto d'acqua più vicino, dove alla rinfusa si lavano il corpo e trascorrono allegramente le ultime ore della

Il dì seguente, mentre albeggia e le ambe caratteristiche si delineano in strani profili sull'orizzonte, nella pianura verdeggiante una massa bianca si agita tuttavia, chè gli abissini non sono mai stanchi!

Tutti si recano alle case dei rispettivi parenti, amici o capi, sparando i fucili in segno di giubilo e scambiandosi il tradizionale augurio: encutatasc, encutatasc (ti portiamo il nostro augurio in questo giorno di festa).

Similmente gli ascari dei battaglioni indigeni ed i gregari, delle bande armate si recano dai rispettivi comandanti e capi indigeni, sparando anch'essi cartucce a salve e cantando in core l'augurio di rito.

Gli ascari vanno tutti insieme - in gruppo compatto — dai comandanti di battaglione, accompagnati dalle rispettive famiglie, le quali fanno eco al coro dei giovani, battono le mani, suonano i coborò (tamburi) e cantano in segno di gioia. Le bande armate, invece, accompagnate dai propri capi e sottocapi, si recano dal Commissario regionale.

Squillano dolcemente le metchi (campane di pietra); i cascì (preti copti) si recano a pregare in chiesa. Alle sei viene celebrata la messa cantata, che dura più di un'ora, accompagnata dal coro dei cantori hamara e dalle battute dei tamburi.

La messa è officiata con una salmodia incomprensibile, con una cantilena or lamentosa per commuovere, or solenne ed enfatica per accendere il fervore e la fede; ma sempre stridula e affannosa innanzi alla fella







FESTA DEL-MASCAL - ESERCIZI SPORTIVI ESEGUITI DA UNO SQUADRONE DI CAVALLERIA INDIGENA.

biancovestita e tra il martellante tintinnio delle campane di pietra.

* *

Il Mascal è festa religiosa, ma è anche festa di guerra. Così essa ha anche particolari svolgimenti. Vediamoli.

Il damierà è una gran catasta di legna che vien benedetta dal clero, in pompa magna, prima di darvi fuoco. Quando la catasta è ardente, intorno a quel gran falò, tutti in giro si ammassano gli armati a piedi ed a ca-

vallo, i capi e i vari sottocapi, tutti coi loro gregari, gli ascari coi propri graduati, e, a ridosso di questi e quelli, la folla: una coro na immensa di *sciamma* agitantisi.

Il fuoco ormai divampa, il calore si fa in sopportabile e la folla indigena si allontana, il cerchio degli armati si allarga; attorno a questo braciere girano ora i cavalli con una corsa furiosa e fantastica, incitati dalla voce dei cavalieri che, simili a demoni incarnati, giostrano e caracollano su focosi destrien, scaricano i loro fucili e le pistole, mentre nel giro pericoloso i più arditi guerrieri, reggendo.

si con un solo piede nella staffa, si abbassano per affondare, in mezzo alle fiamme divampanti, le loro lance ed i loro terribili scitol (specie di sciabola ricurva ed affilatissima), come per attingere da questo fuoco sacro maggior forza per la pugna, scongiuro alla disfatta e fortuna per la gloria nella guerra! È un correre, un evitarsi, un intrecciarsi continuo. Ma talvolta anche quei cavalieri esperti si incontrano



II. CLERA COPTO, IN POMPA MAGNA, CIRCOMPA IL « DAMIERÀ » PER LA BENEDIZIONE,



FESTA DEL MASCAL - FANTASIA DI ASCARI CRISTIANI INTORNO AL « DAMIERÀ »

e sono sbalzati di sella: gli armati a piedi che si spingono fuori della cerchia, vengono travolti dai cavalli sfrenati in mezzo ad un confinuo battimani.

È credenza, anzi superstizione spinta sino all'esagerazione, che la direzione del fumo innalzantesi dal damierà sia indice agli abissini da quale parte avranno la guerra: se, malauguratamente, gli ultimi tizzoni accesi cadranno dalla parte verso la quale corre il fumo è convinzione assoluta che la vittoria arriderà al nemico: per una strana combinazione, il « fumo sacro » ha predetto sempre il vero.

Chiude finalmente la festa il gubsi (corsa di cavalli), al quale prendono parte i cavalieri più ardimentosi, sfarzosamente vestiti ed armati, compresi tutti i capi e notabili importanti. È una specie di torneo, tutti si lanciano : impazzata in una : 15. vertiginosa, in car ascuno cerca m to ___ modi di sfoggiare la propria abilità di : liere e la destrez a nelle armi, sparance fucili e pistole e scagliando a grande distanza lance corte da tiro.

Ma, come tutti i Salmi finiscono in gloria, così, anche dopo il damierà e il gubsi è dovere del capo più elevato e danaroso d'invitare i propri dipendenti, gregari e conoscenti al banchetto di rito, dove si scannano, e si divorano decine di buoi, arrostiti a quarti (tebsi), o sotto la forma preferita di blondò (carne cruda che si mangia a pezzetti intinti in una salsa fortissima di peperoni), tra la gazzarra dei canti e dei suoni, in una magica ridda di colori, sotto la verzura del das (grande capanna di frasche e di foglie), men-



SUONATORI DI TROMBE DI CANNA E DI VICLINO DURANTE IL « MASCAL ».



ASMARA - LA CHIESA INDIGENA CRISTIANA (COPTA) COSTRUITA -DAL GOVERNO ITALIANO: LA COSTRUZIONE È IN STILE ABISSINO.

tre il tec, color d'oro vien tolto fuori dai nascondigli ed offerto.

Tale invito si estende alle modeste famiglie e in ogni tucul, dove il culto del mococò (focolaio di pietra) è sempre vivo, ed attorno al quale si nasce e si muore, si lavora, si mangia e si dorme, e si festeggia anche

il Mascal come megl

Il Mascal è una fa sta tradizionalment grandiosa, religiosa guerriera nello ster tempo, festa da tutt i cristiani desiderata ma la natura prodiga e strana ha voluto contribuire a renderla ancor più significati. va, poichè è in questo giorno solenne che l'uccello pyromelana franciscana cambia in un bel colore di por. pora le sue penne gn. ge di passero, diventando poi completa. mente di un rosso

acceso e rallegrando, con l'armonia del suo canto, la campagna; ond'è che questo grazioso uccello, meraviglia della creazione, viene chiamato dagli indigeni « Anaf Mascal » ossia l'uccello della Croce: messaggero di guerra o di pace!

ANGELO CASTALDI

UN ALTRO PARADISO PER LO SCI

Vi siete mai domandato il perchè del pigiarsi della grande massa degli sciatori in poche

località e su pochi notissimi percorsi?

Il fatto deriva dalla scarsa conoscenza delle possibilità invernali delle nostre magnifiche vallate alpine. Una delle zone meno conosciute è quella delle Alpi Marittime. Frequentata solo attorno a Limone Piemonte, essa offre invece in molte delle sue valli e specialmente in quella del Gesso e nelle tributarie della Stura vasti, facili fianchi nevosi. Tutto il settore è percorso da una rete numerosissima di itinerari che si incatenano fitti come nelle Dolomiti, ma che hanno, in più di queste, il fascino dei valloni solitari.

400 itinerari sciistici, che formano una vera rivelazione, sono descritti dettagliatamente nella guida

"ALPI MARITTIME,,

edita recentemente dal C. A. I. e dal T. C. I., e posta in vendita a L. 18 (più L. 2. - per spese di spedizione raccomandata). Il volume comprende anche la trattazione alpinistica, escursionistica e turistica della vasta zona, e si compone di oltre 600 pagine di testo, con 8 cartine, 150 schizzi e 16 fotoincisioni.

Non è difficile prevedere che, con l'inverno che si inizia, la pubblicazione della guida porterà nelle Marittime, buon numero di sciatori, di quelli che alle prodezze agonistiche dei cam-

pi preferiscono le ebbrezze di sempre nuovi itinerari.



UNA VEDUTA DEL VILLAGGIO DI STELLA SAN GIOVANNI BATTISTA.

NUOVE VIE DI TRAFFICO

LA VALLATA DEL SANSOBBIA

E LA STRADA STELLA-ELLERA-ALBISOLA

I traffico, specialmente turistico, fra la regione Lombarda-Piemontese e la Riviera Ligure di Ponente si svolge attraverso ad un gruppo di valichi di carattere e di natura così diversi, che una breve disamina comparativa in rapporto alle arterie che li attraversano, può tornare opportuna.

Il fascio di strade piemontesi che scendono al mare si può dividere in due gruppi: il gruppo di quelle che fanno capo a Torino e il gruppo di quelle che fanno invece capo ad Alessandra.

Le prime hanno a loro disposizione: il Colle di Mana (934 metri) che dà accesso alla regi ne costiera fra Ventimiglia ed Oneglia; il Colle di S. Bernardo (967 metri) che tende ad Albenga; il Colle del Melogno (m. 1027) che bacca su Finale e infine il Colle di Cadibona (155 m.) che mette direttamente a Savona.

Calibona; dal Giovo del Sassello (m. 516) ch mette i varazze ed Albisola; dal Colle del Turchino (m. 532) che scende a Voltri; e dal Colle dei Giovi di Busalla (m. 412) che mette a Sampierdarena.

Pur consentendo nel concetto che il traffico turistico non è governato dagli stessi criteri del traffico commerciale, il quale segue sempre il minor percorso e la migliore praticabilità, mentre il primo si ispira anche a ragioni di studio e di svago, non si deve disconoscere che la maggiore o la minor facilità di transito di un valico montano debba avere la sua importanza anche per il turista, tanto più che l'afflusso di automobili nazionali ed estere in Riviera è quasi più forte nell'inverno e nelle stagioni di mezzo che non di piena estate.

Il gruppo di strade che attraversano i tre primi colli Nava-S. Bernardo e Melogno (ho trascurato quello del Colle di Tenda per la sua notevole altitudine e per il percorso in territorio francese) è contraddistinto da forti pendenze e da curve assai sensibili; la natu-



LA RETE DELLE STRADE CHE DAL PIEMONTE METTONO AD ALBISOLA.

(Il nuovo tronco è segnato in tratteggio forte).

ra di questi valichi è inoltre sovente soggetta a nebbie e a nevi persistenti.

Le strade che attraversano invece i Colli di Cadibona, del Giovo del Sassello, del Turchino e dei Giovi di Busalla sono, per la loro bassa quota e per la natura stessa del fondo stradale, sempre agevoli in qualunque stagione, senza contare la maggior facilità di rifornimenti e di assistenza su cui si può fare calcolo lungo il loro percorso.

Facendo però un'ulteriore selezione fra questi colli a bassa quota, si è portati a considerare che il valico del Turchino non è del tutto facile perchè la strada dalla galleria del Colle a Voltri divalla con pendenze forti e con svolte pronunciatissime; per il Colle del Giovo di Basalla v'è d'altra parte da tener conto che la strada sbocca a Sampierdarena in quel tratto dell'Anrelia battuta dall'intenso traffico industriale e commerciale fra Genova e Voltri, che mette a dura prova la pazienza

de la etisti che han premuna il bbero dunque in prima il turista proveniente e dall'Alessandrino i de Cadibona e del Giovo

turista proveniente dal la le strade più invitate ramente quelle che fan Colle del Giovo di Busalle perchi più dirette; ciò malgrade non è escluso che si possa da more de colle del Cadibona. Nella scelta del valico influirà molto, d'al tra parte, anche il punto della reviera a cui il turista tende.

Certo si è, comunque, che, tanto per il turista piemontese come per il turista piemontese come per il turista lombardo, il Colle più in vista ed apprezzato è quello de Giovo del Sassello, sia per la sua modesta altitudine, che lo rende sempre libero da nebbia e neve sia per il facile accesso da Acqui lungo la vallata dell'Erro, sia per il fascio di strade che, appena var cato il colle, si presentano al turi sta e si irradiano a ventaglio verso il mare, nel tratto fra Varazze e Savona. Infatti dal paese di Stella si staccano tre strade: una che

per Stella S. Martino mette a Varazze; la mediana, che per Valle Riobasso sbocca ad Albisola; e la terza, che per la Valle Sansobbia mette anch'essa ad Albisola.

Delle tre, l'ultima è quella che corrisponde meglio alle esigenze del turismo per la sua recente costruzione (perchè si presta a velocità forti e tenute) e anche perchè attraversa una zona più ridente ed aperta, costituita dalla Valle del Sansobbia.

Questa comoda rotabile, inaugurata tre anni or sono, è stata costruita dal Consorzio dei Comuni di Albisola Superiore e Stella, e totalmente finanziata dal compianto industriale comm. Riccardo Poggi di Savona.

Essa si distacca a Stella S. G. Batt. e precisamente dalla piazza della Parrocchia, gira ai piedi del vecchio Castello dei Marchesi di Stella e, per una profonda trincea nella roccia viva (il Colletto), sbocca nell'ampia, ubertosa valle del Torrente Sansobbia; tor-



VEDUTA DI ELLERA, NELLA SUA VERDE CONCA COLTIVATA.

rente che ha le sue origini presso S. Giustina e si arricchisce subito per il contributo delle sorgenti perenni e freschissime del Crivesso, costituendo nell'ultimo tratto un corso d'acqua a largo letto.

La nuova strada, tagliata a mezza costa, segue il fianco sinistro della vallata su fondo naturale e solido, ricavato quasi tutto nella parete rocciosa, si abbassa dolcemente (pendenza media 2,50 %) verso il mare valicando due volte il torrente su ponti ad una sola arcata di cemento armato.

Nel primo tratto, dal gruppo di case denominato il Fiassè, sino al primo ponte (Ponte Ottavia), la rotabile corre attraverso a boschi di castagno ed è fiancheggiata per un buon tratto da un canale di irrigazione.

A circa tre chilometri da Stella la strada attraversa il torrente e passa sul versante destro della valle, sempre correndo a mezza costa e con i caratteri di massicciata e di pendenza del primo tratto. Dopo circa un altro contometro e mezzo di percorso la strada, pur mantenendosi sul fianco destro del torrente, attraversa su un ponte di 23 metri di luce (posato su due pilastri centrali e due pilastri di spalla) il rivo Barletto, e dopo un altro percorso di poco più di due chilometri



ANTICA PARROCCHIALE E RUDERI DEL CASTELLO DI STELLA.



ELLERA - LA DIGA SUL SANSOBBIA.

riattraversa il Sansobbia sul ponte Riccardo Poggi, il maggiore dei tre.

Da questo ponte al paese di Ellera (circa

800 metri), dopo un breve rettilineo, la rotabile si svolge su un terrapieno sostenuto da muraglioni che si elevano per oltre 15 metri sul letto del torrente, e quindi essa segue per la vecchia strada sino ad Albisola Superiore.

Tutta la strada ha
una carreggiata di
metri 6. più che sufficiente per le valocità
tenute, lante più che
le curve sone poche,
a raggio largo e quasi futte cen possibilità di reduta oltre la
curva, i muri di scar-

pa e contros de la pietra da taglio e calcati) sono tura di pietra da taglio e calcamerosi e ampi di attraversamenti per lo
rico delle curatte. Nei punti pericolosi
strada ha soluli parapetti a colonne di
mento e duplico ordine di tubi di ferro;
tutto il restanto ha una serie di paracani
6 metri di intervallo l'uno dall'altro.

Questi, i dati tecnici della nuova artena ma per il turista sarà bene accennare alle caratteristiche del paesaggio che essa attra versa.

Il viaggiatore che dal Colle del Giovo arrivato sino a Stella S. G. B. su una rota bile scavata nel fianco di balze aride e nude con un paesaggio limitato e uniforme, è pia cevolmente colpito dallo spettacolo di Val Sansobbia, vallata aperta, fresca e varia Attraversato, si è detto, il primo tratto in boschi di castagno sino al ponte Ottavia, turista si trova da questo momento nel ven regno della vite. Ellera con i suoi dintorni rinomata non solo per l'abbondanza, ma an che per l'eccellenza de' suoi vini, conosciuti tutta la Liguria. I vigneti a terrazzi si elevano dal letto del fiume sino a duecento e più metri su ambo i fianchi della vallata. Ne frequenti pianori, fra un'ansa e l'altra de torrente, si ammirano ampie piantagioni di ogni genere di frutta, ma in special modo di



PONTE RICCARDO POGGI SULLA STRADA ELLERA-STELLA (CORDA DELL'ARCO METRI 20 - LINGUISTA SOLETTONE METRI 50 - ALTEZZA SUL PELO DELL'ACQUA METRI 14).



STRADA ELLERA-STELLA (REGIONE BRAIA).

peschi. La ricchezza d'acqua permette inoltre nel piano anche una discreta orticoltura.

Il paesaggio cambia ad ogni svolta della strada, ma si mantiene sempre ameno e gran-



PARTE A STRANA ELLERA STELLA (CORDA DELL'ARCO METRI 22 - LUNCHEZZA DEL SOLETTONE METRI 38 - LAR-GHIZZA DELLA CABREGGIATA METRI 7,50 - ALTEZZA SUL PELO DELL'ACQUA METRI 8)



VEDUTA DI ALBISOLA SUPERIORE.

dioso. Prettamente ligure è l'aspetto dei pacsi che si attraversano, sia per la coloritura policroma delle case, sia per le chiese, quasi tutte antiche e di bella architettura, dai campanili snelli e armonici a cupolette di ceramica; caratteristico il bel paese di Ellera che ha le prime case all'orlo del torrente e il resto dell'abitato aggrappato alla collina

in un ammasso caotico, ma pittoresco, di vecchie case intercalate da « caruggi » a selciato, come le mulattiere alpine.

Dei tre paesetti che interessano la nuova strada non sarebbe superfluo dare ora qualche notizia storica e artistica; ma questo scritto ha uno scopo strettamente turistico e informativo per quanto riguarda la strada

e la zona ch'essa serve, convogliandovi nuovo traffico.

D'altra parte non è solo per i ricordi e monumenti storici (che anche la Guida del Touring elenca e descrive) che la plaga albisolese offre un singolare interesse: essa presenta, insieme, un vivo complesso di bellezze naturali, di comodità balneari, di attività industriali e artigiane che possono richiamarvi visitatori e turisti,



ALBISOLA SUPERIORE - PONTE ROMANO.



VILLA DELLA ROVERE - LA SUPERBA SCALEA NEL GIARDINO.

È questa una di quelle plaghe in cui tutto converge ad una vera e visibile armonia. Schiusa in un anfiteatro di dolci colline inargentate di ulivi, dominate a levante dai contrafforti appenninici che conferiscono al paesaggio una nota vigorosa e solenne, la pianura di Albisola è la più ampia - dopo quella di Albenga - della Liguria occidentale. Il bellissimo letto del torrente Sansobbia. che nell'ultimo tratto assume aspetto largo di fiume, la divide in due parti, ridenti di vegetazione e di ville, tutte coltivate ad orti e frutteti. È una coltivazione intensiva, condotta in com punto con l'accorgimento e la finezza che sono caratteristiche del contadino ligure di riviera. I prodotti affluiscono in gran parte all'in cortante mercato orto-frutticolo della vicina Savona: particolarmente pregiate sono le : mose pesche di Albisola, gustose e opularia alcune delle quali sembrano frutti favolos di una terra promessa.

Nè mancare nell'Albisolese coltivazioni razionali, con impianti di protezione, le quali danno, in apprezzabile anticipo, ricercate primizie. Il questa fatica, quest'opera industriosa e approsa dell'uomo nobilita il paesaggio; il quale è largo, è insieme aggraziato, d'aria salutre e serena, aperto sullo sfon-

do azzurro del mare.

Umili case coloniche, su alcune delle quali si vede ancora, sbiadito dal tempo, lo stemma gentilizio degli antichi signori del luogo - una grande rovere divelta - fanno vivace contrasto con le sontuose ville patrizie già nominate: ammirevole specialmente, in Albisola Superiore, il grandioso palazzo Della Rovere, ora Gavotti, di cui non pochi pittori hanno ritratto e fatto conoscere in Italia lo stupendo giardino settecentesco dalle marmoree scalee e dai superbi terrazzi coronati di una processione di statue. Nella verde e aprica piana del Sansobbia esso mette un accento di antica, fastosa eleganza, mitigata, ma non cancellata, dall'ala del tempo: cosicchè il paesaggio all'intorno ne assume signorile rilievo.

Accanto a queste bellezze paesistiche, Albisola ha l'attrattiva della sua attività industriale. Sono questi, come tutti sanno, i paesi dell'arte figulina, che ha qui una tradizione delle più antiche, sembrando che l'origine locale di tale industria si debba attribuire ai Padri Benedettini stanziati in Albisola nei primi tempi della loro istituzione.

Oggi ancora, dopo traversie e secolari vicende, quest'arte figulina — la quale ha il



ALBISOLA MARINA - VILLA DURAZZO ORA MARCHESE FARAGGIANA.

suo massimo nucleo in Albisola Capo — resta la principale attività, e la più tipica, del luogo. Essa è nettamente distinta in due rami: quello delle stoviglie di terra refrattaria per uso di cucina (sono ora dodici fabbriche che producono e spediscono in tutta Italia pentole, casseruole, tegami, ecc.) e quello delle ceramiche d'arte, le quali hanno avuto nel dopoguerra un eccezionale rifiorimento e sviluppo, riuscendo ad affermarsi nelle principali mostre internazionali e — quel che più conta — in numerosi mercati stranieri, specie nell'America del Nord.

Tanto nell'un caso come nell'altro si tratta di lavorazione a mano, la quale non differisce sostanzialmente dall'opera dei primi vasai. Bandita ogni macchina e attrezzatura meccanica, è ancora il tornio a pedale che l'operato muove e conduce, mentre dalla parta di argilla che plasmano le sue dita sensibili abocciane, come per miracolo, le forme più varie: comuni e consucte alcune, altre originale o hazzare, qual tatte armoniore.

Non-electric parts of violator of the approache, passenger a class alle both me it questi stoviolisi o ceremisti --- le quab sono taiora pittoreschi stampusi mana magazzini di ven-

dita hanno, per contro, una sfavillante modernità di decorazioni e vetrine) — non si fermi incuriosito, attratto dal richiamo di un'arte così semplice e piena di fascino.

Ma il richiamo più forte di Albisola è quel lo del suo mare e della sua spiaggia.

Come in pochi altri paesi del nostro litorale, fiorisce in Albisola Capo l'industria della pesca, che offre agli ospiti un quotidiano gioioso spettacolo, e prepara alle mense il freschissimo pesce. È bello, la sera, veder partire le grandi barche alla pesca con la lampara; e non è meno suggestivo, di prima mattina, assistere al lavoro dei pescatori intorno alle reti, ancora umide e odorose di mare sulla pulitissima arena.

Albisola è, come è noto, favorita dalla vicinanza di un centro importante come Savona, cui è ora collegata dalla nuova grandiosa strada a mure sulla quale moderni autobus fanno servizio con frequentissime corse. Ma, pur così avvicinata a Savona, e con tutte le comodità che ne derivano, Albisola Capo ha conservato, nello stesso tempo, alla sua spiaggia, un carattere quieto e raccolto, un'intonazione tamigliare.

E questa consuetudine di vita semplice non è l'ultima ragione per cui molti la prediligono.

UMBERTO POGGI

⁽r) Salte terrer de di diferera, le evia d'Italia e dell'Aucrica Latinas, hanno pubblicat un bell'articolo di A. Arcanai rel fascicolo di luglio ter



L'AUTORIMESSA DI VENEZIA, VISTA DAL PIAZZALE ROMA.

UNA GIGANTESCA CASA DELL'AUTOMOBILE

L'AUTORIMESSA DI VENEZIA

OMPIUTO, mediante la costruzione del Ponte del Littorio, il collegamento ton la terraferma anche per via ordinaria, e divenuta quindi méta del traffico automobilistico sia turistico sia commerciale, Venezia ha dovuto prontamente provvedere, ed in modo degno della sua importanza, ad ospitare la moltitudine di macchine che da ogni pare del mondo hanno cominciato ad affluir a dal primo giorno in cui la magnifica strada lagunare fu aperta al transito. Data la mara della città, la deficienza dello spazio i ostacoli dell'ambiente e le esigenze de la tetica, si può dire che il problema di ricarare le automobili a Venezia sia riuscito a difficile — e certo più dibattuto di que di portarvele. In altre parole è stato più fazzie, sotto certi aspetti, costruire il ponte che l'autorimessa. Ma poichè la seconda era una logica e diretta conseguenza del primo, anzi una sua continuazione e coronamento, così è avvenuto che la medesima rapidità e decisione e buon senso che hanno portato alla realizzazione del ponte hanno guidato i costruttori dell'autorimessa, la quale, sorta in brevissimo tempo proprio nel punto in cui l'ultimo viadotto del ponte translagunare si salda alla città presso la chiesa di S. Andrea, è la più vasta e la più perfetta tra quante esistono in Italia, e forse in Europa, e risponde pienamente, dal punto di vista tecnico, ai bisogni d'un grande centro turistico qual'è Venezia, punto d'attrazione al quale convergono per parecchi mesi all'anno forti correnti di forestieri da ogni paese.

L'ubicazione dello sbocco del ponte in città, e quindi dell'autorimessa, è stata scelta bene, in una zona prossima al Canal Grande, ma abbastanza appartata, dove non furono necessarie che poche demolizioni per ri-



L'AMPIA E LUMINOSA CORSIA DEGLI UFFICI A PIANTERRENO.

cavare il piazzale d'arrivo, per la manovra ed il posteggio scoperto delle vetture, e gli accessi al nuovo canale di comunicazione diretta col bacino di San Marco. Su questo piazzale la mole quadrata e regolare dell'autorimessa, gigantesco dado di cemento, metallo e vetro, domina con le sue facce a fasce bianche e grigie, che indicano i piani e lasciano in parte intravvedere la singolare struttura interna.

Il progetto iniziale dell'autorimessa fu studiato dall'Ufficio Tecnico del Comune sotto la guida dell'ing. Miozzi. Il Comune decise in seguito di dare in concessione per venticinque anni la gestione dell'autorimessa e dei servizi annessi all'Azienda Generale Italiana Petroli, la quale concluse un accordo finanziario con l'Istituto Nazionale Assicurazioni per quanto concerne la costruzione. A questa provvide il detto Istituto per mezzo del suo organo tecnico — l'Istituto Nazionale Immobiliare - il cui direttore, ing. Cipriani, d'accordo col Comune e con l'A.G.I.P., provvide a lievi modifiche del progetto iniziale. La scvrintendenza ai lavori fu tenuta dall'ing. Alberto Magrini. Per quanto riguarda la gestione, l'A.G.I.P. la cedette ad una società appositamente costituita con elementi e capitali veneziani, la S.A.G.A., la quale venne così ad assumere tutti gli oneri sia verso il Comune di Venezia sia verso l'Istituto Nazionale Assicurazioni. Trascorsi i venticinque anni del contratto lo stabile passerà in proprietà del Comune.

L'autorimessa sorge precisamente tra la rampa d'arrivo del ponte, il Rio Terrà S. Andrea ed il Piazzale Roma. La sua struttura è tutta di calcestruzzo di cemento armato. Le fondazioni posano su pali pure di cemento armato, che furono infissi in numero di circa 2500 per una lunghezza complessiva di 25 chilometri. La forma architettonica dell'edificio, modernissima, è data dalla sua struttura semplice e liscia, quale risulta dal materiale costruttivo liberato dalle casseforme. I serramenti esterni di tutti i piani — un'unica intelaiatura per ogni piano, che per tutti i piani dà una lunghezza complessiva d'oltre un chilometro e mezzo con una superficie di 2700 metri quadrati — sono di « anticorodal », una moderna ed assai decorativa lega di alluminio.



LA CRANCOUSE E SECURCIES CORSEA DE « BOYES »

La comunica un area di diecimila me- d'arrivo del Ponte del Littorio, e comunica m quadrati, ed è diviso in tre corpi; uno entale, verso la rampa del ponte, costruito mamene fino al sesto piano; uno posterioe nerso il Rio Terrà S. Andrea, limitato per na al piano-terra; ed uno intermedio compresidente le due rampe d'accesso ai piani specion, le installazioni motrici ed alimenamii di tutti gli impianti e la stazione di sovino. La cubatura del fabbricato è attualmente di mai 125,5357 in caso di ampliamento — fire 💀 sara innalizato a sei piani anche il corpo posteriore — il volume complessivo Grennett in mit. 181.500. Attualmente l'autromesa disponen di teco posti per automobili, parte del saloni e parte nei « boxes » i quali, tra recodi e piccoli, son circa trecento; ii un salvas speciale per autobus, motocicli e ticidene ... due terrazze utilizzabili per il postegrio a terionale all'aperto di altre 500 machine dincirca. Quando fosse innalzato auche il copo ametrato, la capacita dell'autorimessa di enterebbe di altre 2000 vetture, tutte tio, crate al coperto nelle corsie o nei thines a

La imple principale dell'autorimessa è rivolta, come abbiamo detto, verso la rampa con essa mediante una terrazza che s'estende per tutta la lunghezza dell'edificio ed ospita, protetta da apposita pensilina, la stazione di rifornimento di carburanti e lubrificanti. Altre due pensiline proteggono le porte d'entrata e d'uscita delle macchine, poste alle estremità della facciata, la prima verso il ponte e la seconda verso il Piazzale Roma. Guardano sulla terrazza, mediante ampie e luminose vetrine, anche i negozi e le mostre delle varie case produttrici di automobili e di materiale vario; negozi e mostre che hanno un altro ingresso con vetrina anche nell'interno dell'autorimessa, sulla corsia che si stacca a sinistra appena varcata la soglia d'entrata e che allinea altresi una serie di uffici. Bisogna tener presente che, questa di Venezia, non è semplicemente un'autorimessa, ma una vera e propria stazione d'arrivo e di partenza la quale deve ricevere i viaggiatori e provvedere a tutto ciò di cui essi possono abbisognare. Perciò troviamo nella detta corsia un ufficio postelegrafonico, un commissariato di polizia, un posto di pronto soccorso, un'agenzia di noleggiatori, un ufficio alberghi e turismo, gestito dalla Federazione Alberghie-



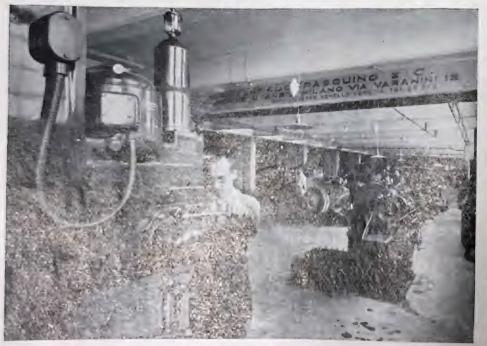
UNO DEGLI IMMENSI E PRATICI SALONI DI POSTEGGIO.

ra di Venezia, il quale accoglie i viaggiatori e fornisce ad essi indirizzi ed informazioni relativi agli alberghi della città e del Lido, ai mezzi di trasporto per raggiungerli, alle tariffe, ecc. Nella medesima corsia si trovano pure i locali di direzione e d'amministrazione dell'autorimessa ed il bar.

A questo stesso piano c'è la stazione di ser-

vizio, moderna e completa, la quale comprende impianti per la polverizzazione, lavaggio, spugnatura ed asciugatura a doppia catena, ed è fornita complessivamente di cinque ponti sollevatori, di apparecchi d'ingrassatura e di una macchina per la prova e la registrazione dei freni che è unica in Italia. Nel piano semi-interrato, che è al livello del Piazzale Roma, si estende

il più grande dei saloni di posteggio, il quale da solo può contenere oltre duecento macchine. Di ampiezza pressapoco uguale è un altro salone che costituisce la base del corpo arretrato e che fu il primo nucleo dell'autorimessa: esso ospita, come già s'è accennato, gli autobus ed i motocicli, i quali hanno uno speciale ingresso dal Piazzale Roma. Tra i due saloni, sotto la stazione di servizio, si trovano gli impianti di



ON PETANTS DELLA FORNITISSIMA OFFICINA.



The second residence with the period



The second secon



PONTI SOLLEVATORI DELLA STAZIONE DI SERVIZIO.

riscaldamento e di aereazione. Il riscaldamento è ottenuto mediante aria calda convogliata negli aerotermi i quali, azionati da motori elettrici, la distribuiscono nei sei piani dell'edificio. L'impianto di aereazione è con depurazione e refrigerazione dell'aria in speciali ambienti. È installato inoltre un impianto di termosifone per il riscaldamento dei locali abitati e per la distribuzione dell'acqua calda in tutti i piani per l'uso invernale dei radiatori. Perfetto è anche l'impianto elettrico, il quale comprende vari servizi d'illuminazione e di segnalazione ed il comando automatico delle porte principali dell'autorimessa.

Le rampe di salita e di discesa per i piani superiori, situate in corrispondenza rispettivamente delle porte d'entrata e d'uscita, hanno uno sviluppo di 360 metri ciascuna, i sei giri; una larghezza di 4 metri; la pavimentazione di asfalto. Per mezzo di queste rampe e della circolazione regolata in senso unico, il movimento delle macchine nell'autorimessa, anche nei momenti di maggiore affluenza, può svolgersi nel massimo ordine e senza alcun in-

tralcio. La comunicazione tra i diversi piani è inoltre ottenuta con due rampe di scale e con due ascensori elettrici. Tanto i « boxes » chiusi da cancello quanto gli spazi di posteggio in sala sono numerati, in modo che ogni vettura può trovare facilmente il posto assegnatole, e la direzione dell'autorimessa avere in ogni momento cognizione dei posti occupati e di quelli disponibili mediante appositi grafici e segnalazioni. I clienti abbonati cioè coloro che tengono per tutto l'anno la vettura nell'autorimessa — hanno a disposizione un armadietto, se in sala, ed una scansia se in « boxe ». Ogni salone dispone di rubinetti di acqua fredda e calda per i radiatori, di distributori d'aria compressa per il gonfiaggio delle gomme, di un locale per il lavaggio delle vetture qualora i clienti desiderino provvedervi da sè sonza ricorrere alla stazione di servizio, di gabinetti di toletta, di telefono (1).

Molta importanza ha, per un'autorimessa,

⁽¹⁾ Per i principali servizi e le tariffe relative praticate dall'Autorimessa si veda in questo stesso fascicolo, nel Notiziario, alla rubrica « Automobilismo »,



EL CLEROSO ASPETTO DELLA TROMBA DI UNA DELLE RAMPE ELICOIDALI, VISTA DAL BASSO E DAL CENTRO DELLA SPIRALE.

l'officina. Quella veneziana, situata al piano semi-interrato del grandioso edificio, dispone dei più perfetti e moderni macchinari per qualsiasi lavoro di riparazione, ed è autorizzata per il servizio gratuito di assistenza ai clienti di alcune tra le più note fabbriche di automobili. L'officina ha quattro fosse comuni ed una più grande per gli autobus, ed impiega normalmente una ventina d'operai specializzati. Ogni fossa comunica con una stanzetta fornita di banco da lavoro allo stesso livello della fossa. Tra le macchine più notevoli di cui l'officina è dotata sono da ricordare quelle per la rettifica degli alberi a gomito, dei calindri, delle valvole, gli apparecchi per proma e controllo degli impianti elettrici. Tutta l'officina è servita da una serie di paranchi correvoli su apposita guida applicata al solitto. C'è inoltre una stazione elettrica completa ed uno speciale reparto di carrozzeria attrezzato per tutte le riparazioni e con un impianto per la verniciatura.

Da questa sommaria descrizione il lettore si sarà fatta un'idea della grandiosità e della perfezione tecnica dell'autorimessa veneziana la quale, entrata in pieno esercizio da parecchi mesi, ha dimostrato di funzionare ottimamente e di potere, almeno per ora, far fronte a tutti i bisogni, anche quando l'affluenza degli automobilisti forestieri è stata più intensa.

Certamente quest'autorimessa, che staglia la sua sagoma liscia e quadrata nel cielo lagunare, è da noverarsi tra quelle grandi opere con le quali il Regime Fascista ha rinnovato la vita di Venezia, avviando la città verso una nuova èra di potenza economica e di splendore civile. Tali opere — si chiamino Porto Marghera o Ponte del Littorio — testimoniano che Venezia non ha affatto concluso, dopo secoli di predominio, la sua funzione storica e marinara; ma che tale funzione anzi si perpetua e si completa, meglio collegando la città ed il porto al retroterra, e creando ed alimentando nuove correnti di traffico.

GIUSEPPE SILVESTRI

(foto Giacomelli, Venezia).

ENTE NAZIONALE ENIT INDVSTRIE TVRISTICHE

Le pubblicazioni di propaganda dell'ENIT.

Segnaliamo, fra le più recenti pubblicazio-

ni edite dall'ENIT, le seguenti:

"I campi di battagha di Gorizia e del Basso Isonzo » (in dépliant). Breve guida ai luoghi che furono teatro della grande guerra. Al testo si alternano nitide fotografie in rotocalco. Il dépliant contiene inoltre una pianta della zona. Di tale pubblicazione è già uscita l'edizione francese. Rammentiamo che nel mese scorso era uscita, nello stesso tipo, una pubblicazione sul « Monte Grappa ».

" Conoscete l'Italia? » - Sotto questo titolo l'ENIT ha già stampate e distribuite le varie edizioni di una succinta pubblicazione che presenta agli stranieri, nei suoi più vari aspetti, il nostro Paese. Se ne è curata ora anche

l'edizione olandese.

Nella stessa lingua, è stata edita anche la guidina « Le Strade d'Italia », apparsa già nelle altre principali edizioni. Sul medesimo soggetto viene posta in distribuzione una grande carta quadrilingue, recante informazioni utili per il turista automobilista.

All' incantevole « Riviera Amalfitana » è dedicato poi un suggestivo opuscolo che presenta i più caratteristici aspetti naturali ed

artistici della costa amalfitana.

Come si ricorderà, già l'anno scorso l'E-NIT curò la pubblicazione di due originali Carte d'Italia: Gastronomica l'una, Vinicola l'altra: itinerari per i buongustai, completati da un sobrio testo.

La serie (dipinta tutta dall' artista Umberto Zimelli) — di cui è stata effettuata di recente la ristampa - si completa ora con una carta delle attrattive turistiche d'Italia. La pubblicazione è intitolata « La bella Italia », ed è edita nelle lingue inglese, francese e tedesca; essa può esser definita « itinerario

per gli amanti della bellezza ».

Un artistico dépliant in rotocalco, illustrato da suggestivi fotomontaggi, dà poi al tuun'idea delle ineguagliabili attrattive dell'Urbe, in quelli che sono gli elementi della sua infinita suggestione e in quelli che ne plasmano le caratteristiche particolari. Ne sono state fatte le edizioni inglese, francese tedesca.

Della collezione di guide « Città Monta » raccolte a suo tempo in un prezioso volume che incontrò il più vivo successo, l'ENIT curando la riedizione, in fascicoletti separati. È già uscita così la seconda edizione, nelle lingue francese, inglese e tedesca, delle guidine di « Pompei ed Ercolano », « Paestuni » e « Ostia ». Com'è noto, tali pubblicazioni sono state dettate dai più noti competenti in materia archeologica: così quella su Ostia è dovuta al prof. Guido Calza, direttore de la Cortia; quella di Pompei ed Ercul è dovuta al prote de la Pompei ed Ercolano scavi di Ostia; quella di Pompei ed Ercolano scavi di Amedeo Majuri, sopraintendeni scavi di Osta; quella di sopraintendente al prof. Amedeo Majuri, sopraintendente al monumenti della Campania e direttore degli Pompei ed Ercolano; e l'altra monumenti della Carpina della Paestum al proi. A. Antichità per la provincia di Salerno.

Antichità per la provincia di Salerno.

« Genova » - Della guidina illustrata di

questa città esce ora l'edizione olandese

Della stessa serie è anche uscita la guidi. na dedicata a « Perugia ». La pubblicazione arricchita di belle fotografie e di una artistica copertina a colori, è resa più completa da una cartina molto utile ai turisti che vogliono vi sitare la città.

Delle suggestive località della « Riviera Delle suggestive lostate illustrate a suo Italiana », che erano state illustrate a suo tempo in varie lingue, in un opuscoletto, vie ne ora posta in distribuzione l'edizione olan. dese. Il succinto testo, dà le notizie più in teressanti ed utili di città e paesi a cominciare dalla riviera di ponente fino alla rivie ra toscana.

« Bologna » (in dépliant) - Di questa succinta descrizione della città Felsinea, sono state curate le edizioni tedesca, inglese e francese; ugualmente è stato fatto per « Milano »

La propaganda turistica attraverso la radio

La propaganda turistica attraverso la Radio, svolta dall'ENIT da ormai sette anni per mezzo del suo « Radio-giornale », va sempre più adeguandosi a quelle che sono le moderne necessità della propaganda stessa.

Il « Radio-Giornale dell'ENIT » trasmette ogni giorno, da tutte le stazioni italiane dell'EIAR notizie pratiche a favore del turismo italiano ed illustra le più note ed anche le più remote bellezze artistiche e naturali del nostro

A dare un'idea dell'intensità di tale forma propagandistica — forma di cui è evidente la diffusione — ecco alcuni dati che si riferiscono alla propaganda radiofonica svolta in uno dei decorsi mesi (agosto).

In detto mese sono state effettuate, dalle dieci stazioni EIAR, ventisei trasmissioni del « Radio-Giornale dell'ENIT »; di cui n. 3 in lingua tedesca, n. 2 in francese, n. 2 in inglese, n. 1 in spagnuolo, n. 1 in olandese

Per il « Radio-Giornale » in lingua italiana, oltre alle trasmissioni di notizie riguardanti in genere facilitazioni di viaggi e maninifestazioni varie, sono state lette sei « conversazioni turistiche ».

Alla propaganda radiofonica dell' ENIT hanno collaborato scrittori e giornalisti italiani ed esteri, e, per la parte « notiziario », gli enti ed istituti interessati.

DEL TOURIN

Il lieto evento Sabaudo

e una iniziativa dei Touring Clubs Italiano e Belga

Fiore magnifico di due stirpi generose » — quella dei Reali d'Italia e dei Reali del Bella piccola Principessa Maria Pia di Savoia è venuta il 24 settembre scorso ad allietare sorriso la Casa degli Augusti Principi di Piemaria la Pianti di Piemaria la Casa degli Augusti Principi di Piemaria la Casa degli Piemaria la C gio sorriso la Casa degli Augusti Principi di Piemonte ed a diffondere la più schietta del suo sont Nazione, che si è stretta compatta intorno alla sua Dinastia, unita in un solo palpito letizia per esprimere alla Neonata ed ai suoi Augusti Compatta in un solo palpito letizia nella Venere alla Neonata ed ai suoi Augusti Genitori i voti del più sereno e giocondo de per dire alla Casa di Savoia la gioia intima chi d'affetto, per dire alla Casa di Savoia la gioia intima che riempie ogni cuore d'Italiano.

Nell'occasione è sbocciata spontanea una gara di generose e durature iniziative benefiche per fe teggiare e fissare la memoria del faustissimo evento e la stampa ne ha registrate in nuper festessande, abbraccianti i più disparati campi dell'assistenza sociale.

Anche la nostra Istituzione ha voluto — come era naturale — essere presente, unitamente

all'Associazione consorella del Belgio. Il Touring Club Italiano infatti e il Touring Club Belga, legati da una comunanza di sentimenti e di ideali, che in tali fausti giorni si è ancor più riaffermata, certi di interpretare la nmenta esultanza dei Soci, hanno deliberato di solennizzare l'avvenimento che ha commosso di viva letizia le due Nazioni con un gesto di significativa reciprocità: mentre il Touring Club del Belgio ha stabilito di onorare il nome augusto della Principessina Maria Pia istituendo presso i Nidi esistenti a Bruxelles alcune culle destinate ad accogliere i bimbi poveri italiani presidenti nel Belgio, il Touring Club Italiano ha fatto tenere a S. A. il Principe di Ligne, Ambasciatore del Belgio a Roma, un contributo per il Gruppo degli « Amici della Fondazione Principessa Maria-Josè » esistente in Roma allo scopo di assistere i giovani belgi ospiti dell'Urbe per ragioni di studio.

Alla manifestazione del Touring Club Belga hanno poi dato la loro significativa adesione l'Aero-Club Royal de Belgique, il Cercle Gaulois, il Cercle Industriel et Commercial, il Saint-Hubert Club e l'intera Colonia italiana per mezzo dei propri rappresentanti qualificati

e dei Gruppi organizzati.

Sua Ecc. il Generale Gabba, Primo Aiutante di Campo di S. A. R. Umberto di Savoia,

si è compiaciuto di inviare alla Presidenza del T. C. I., il seguente telegramma:

«Le nobili iniziative che il Touring Club Italiano e quello Belga, affratellati in opere di bene, hanno voluto prendere in omaggio al lieto evento sono state particolarmente apprezzate e gradite dalle LL. AA. RR. i Principi di Piemonte che, molto sensibili al devoto atto di omaggio, ringraziano vivamente ».

I risultati del primo Concorso Internazionale Alpino per autoveicoli a carburanti sussidiari.

Si è chiuso felicemente ad Innsbruck il 4 ottobre u. s. il primo Concorso Internazionale Alpino per autoveicoli a carburanti sussidiari organizzato dal Consiglio Austriaco dell'Economia col concorso dei principali Enti interessati dell'Austria, della Svizzera e del-

Il nostro Sodalizio era rappresentato dal Dott. Ing. Serafino De Capitani, Delegato Nazionale Italiano, che ha seguito tutto il percorso della prova.

Alla manifestazione hanno preso parte tredici autoveicoli, dei quali tre italiani, cinque austriaci, uno germanico e quattro svizzeri.

Fra essi si notavano cinque autoveicoli a gassogeno (due vetture da turismo, un autobus e due autocarri), i rimanenti autoveicoli erano alimentati da carburanti liquidi sussidiari. L'Italia partecipava con una vettura Fiat 525 S munita di gassogeno « Eva » a carbone di legna e con due vetture Fiat 522 alimentate dal carburante liquido « Italia ». Il percorso aveva, come già si è detto, un carattere essenzialmente alpino e comprendeva 12 importanti Passi, fra i quali si possono ricordare l'Arlberg, il Clausen, il S. Gottardo,

VI SENTITE PIÙ SICURO - COL NUOVO MOBILOIL

Un pensiero di meno

La lubrificazione della vostra auto può costituire una noiosa preoccupazione, se avete sacrificato la qualità al prezzo. È un pensiero di meno quando l'affidate al Nuovo Mobiloil l'olio che garantisce il più ampio margine di sicurezza.

Mobiloil



VACUUM OIL COMPANY S. A. I.

quelli di Rolle, di Costalunga, di Pordoi, Falduelli de soprattutto, il Katschberg, ove la strada presenta in un certo punto la pen-

strada sentitissima del 25 %. Le varie macchine concorrenti non potevano quindi venir sottoposte ad un collaudo più quindi convincente delle loro possibilità di prestazione, collaudo reso ancor più probativo dai severi controlli a cui esse erano sottoposte da parte di una Giuria composta di tecnici da parte Nazioni, i quali si alternavano, tappa per tappa, a bordo dei singoli autoveicoli.

Sono pertanto assai significative le alte velocità medie raggiunte sull'intero percorso: velocità che si aggirarono sui 50 chilometri all'ora per le vetture da turismo (comprese quelle a gassogeno) e superarono i 30 chilometri all'ora anche per i pesanti autobus ed

Va notato il fatto che tutti quanti i veicoli partecipanti viaggiarono a pieno carico, cioè col carico massimo consentito secondo le di-

chiarazioni della Casa costruttrice.

Brillante è stata l'affermazione italiana a questo primo ardito Concorso: due medaglie d'oro attribuite rispettivamente alla Fiat 525 a gassogeno e ad una delle Fiat 522 alimentate da carburante « Italia », ed una medaglia d'argento attribuita alla seconda di dette

macchine.

Per ben valutare l'importanza tecnica e la difficoltà della prova sarà opportuno ricordare che la classifica di ogni singolo autoveicolo venne stabilita in base al risultato di ben dieci categorie diverse di prove, ripetute numerose volte lungo il percorso, e che avevano lo scopo di constatare fra l'altro la facilità di avviamento, l'elasticità di marcia, la accelerazione, la velocità media, la capacità di compiere salite, la sicurezza di esercizio, la manutenzione richiesta ed il consumo di carburante. Ad ognuna di queste diverse prove veniva attribuita una determinata quota di apprezzamento e la somma di tutte queste quote poteva raggiungere un valore massimo (teorico) di cento.

Ci riserviamo di ritornare ampiamente, nel prossimo numero, sui risultati tecnici di questa prima e riuscitissima manifestazione. Non possiamo però fare a meno di rilevare fin d'ora che essa ha dimostrato nel modo più convincente che gli autoveicoli a gassogeno di qualsiasi tipo (comprese le vetture da turismo) si prestano egregiamente anche per il funzionamento su strade alpine dotate di lunghe e ripide salite, e che i carburanti sussidiari liquidi ed in particolar modo quelli nazionali, hanno confermato le loro ottime qualità e la loro perfetta idoneità per la alimentazione di qualsiasi tipo di autoveicolo.

E' doveroso porgere fin d'ora un sentito ringraziamento agli organizzatori della prova, ed in particolare al Col. Henriquez ed all'Ing. Bandat, di Vienna, e al signor Fritz Hostettler di Berna, per le cordialissime acco-glienze riservate ai concorrenti ed ai delegati

italiani in Austria e in Svizzera.

Il Touring e le Forze Armate.

Il numero doppio 8-9 (agostó-settembre) 1934-XII della Rivista Esercito e Nazione reca un brillante articolo del Col. A. A. Fischetti, intitolato « Il Touring Club Italiano e le Forze Armate », nel quale si illustrano le principali pubblicazioni del Touring, mettendo in rilievo il particolare interesse che esse presentano per

l'Ufficiale italiano.

L'uscita in luce di questo articolo coincide con due alti riconoscimenti dell'opera del T. C. I. da parte dei Ministeri della Guerra e delle Finanze. Il primo, con sua circolare N. 277 inserita nel Foglio d'Ordini del 3 settembre u. s., dopo aver detto che del Touring « sono ben note le molte benemerenze nel campo della cultura geografica, della conoscenza del nostro Paese e del turismo in Italia», e che «la maggior parte delle sue pubblicazioni interessano in modo particolare i Comandi e i Militari tutti del R. Esercito», stabilisce che, trimestral-mente, i vari Comandi, Corpi e Uffici raccolgano le richieste delle pubblicazioni stesse inoltrate dai dipendenti militari e le trasmettano, pel tramite gerarchico alla Direzione del Touring, la quale, dal canto suo, concederà speciali facilitazioni.

Alla sua volta il Ministero delle Finanze (Comando Generale della R. Guardia di Finanza) con circolare N. 37332 e successive dispo-sizioni — premessi analoghi, lusinghieri ap-prezzamenti dell'opera del Touring, ha impartito conformi istruzioni per la raccolta delle ri-

chieste e il loro inoltro al Sodalizio.

Questo nuovo apprezzamento dell'opera svolta dal Touring per l'illustrazione e la conoscenza dell'Italia e della sua grande utilità agli effetti della difesa del Paese, pervenendoci da così elevato Areopago, ci giunge particolarmente gradito e la nostra Direzione, porge i sensi della sua profonda riconoscenza alle alte Autorità che lo hanno espresso.

«Le Vie d'Italia e del Mondo» - L'abbonamento cumulativo con «Le Vie d'Italia».

La nostra bellissima consorella, che assolve degnamente il compito di divulgare la cognizione geografica, continua ad incontrare il

miglior successo.

Scorrere i ricchi fascicoli de Le Vie d'Italia e del Mondo, stampati su carta patinata speciale con numerose e grandi illustrazioni in nero e a colori, è come viaggiare per il mondo senza abbandonare le domestiche pareti, varcare monti e mari, conoscere costumi di genti strane, fenomeni naturali imponenti, seguire esploratori, viaggiatori, missionari, specialmente italiani, nelle loro imprese più audaci, assistere alle più alte affermazioni del genio come ai più singolari aspetti di umanità primordiale. Non paga di illustrare il pittoresco del costume e del paesaggio, la Rivista si interessa dei grandi problemi che agitano la vita dei popoli, delle loro risorse economiche, delle loro attività e inclinazioni, specialmente con riguardo alla vita del nostro Paese. E non



Le Lenti Zeiss Uro-Punktal

tenuti in fortissima proporzione nella luce artificiale riducendoli alla misura contenuta nella luce del giorno. Questa assimilazione della luce artificiale alla luce diurna ha un effetto altamente benefico sulla vista e preserva gli occhi dalla prematura stanchezza. Le lenti da usare nei mesi invernali sono le

ZEISS URO-PUNKTAL

PER LUCE ARTIFICIALE

Vendita ed applicazione presso i buoni negozî d'ottica. - Opuscolo illustrativo « URO 162 » invia gratis e franco

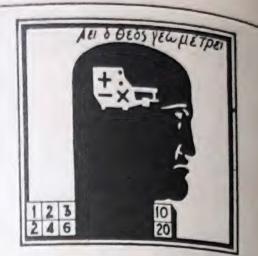
"LA MECCANOPTICA" S. A. S.

CARLZEISS Co

Corso Italia, 8 MILANO (2/19)

Rappresentanza per l'Italia e Colonie della Casa

CARL ZEISS, JENA



LAGOMARSING

LA PIÙ ANTICA E COMPLETA ORGANIZZAZIONE
ITALIANA SPECIALIZZATA IN MACCHINE
ADDIZIONATRICI CALCOLATRICI - CONTABILI
E "ADDRESSOGRAPH"

MILANO: P. DUOMO, 21 - Tel. 17434 - 35 ROMA: VIA DEL TRITONE, 142 - Tel. 45080

FILIALI E AGENZIE NELLE PRINCIPALI CITTÀ



manca di porre in evidenza l'opera civilizmanca di Roma antica e il contributo che gli ratrice di hanno dato in ogni tempo e danno Italiani alla civiltà degli altri popoli.

Occorre tener presente che le due Riviste Le Vie d'Italia e Le Vie d'Italia e del Mondo La la del Mondo affatto indipendenti l'una dall'altra e sono alla con scritti assolutamente diversi, del resto, diversi ne sono il come, del resto, diversi ne sono il carattere e onne, de la compite de Le Vie d'Italia è il pros di diffondere e approfondire la conoquello del nostro Paese; compito de Le Vie a llalia e del Mondo è quello di divulgare la conoscenza degli altri Paesi, salvo una fuconcerna incursione tra le bellezze d'Italia, illustrate nelle sue tavole a colori. Le due Riviste possono dunque considerarsi una felicissima integrazione l'una dell'altra.

Questa considerazione ha indotto la Direzone del Touring ad accogliere il voto espresso da molti, stabilendo per il 1935 l'abbonamento cumulativo alle due Riviste. I Soci potranno cosi, con un prezzo indubbiamente modico, in rapporto alla bellezza, all'interesse e alla mole dei fascicoli, assicurarsi due pubblicazioni che sono, nel loro complesso, uno specchio fedele della nostra Patria e del Mondo, e mentre costituiscono una fonte di utili co-gnizioni, riescono, per la varietà e vivacità della loro materia e per la ricchezza delle loro illustrazioni, quanto di più dilettevole possa desiderarsi per pubblicazioni del genere.

La raccolta delle due Riviste può tenere il posto di una vera e propria biblioteca che i padri di famiglia troveranno particolarmente preziosa come sussidio all'istruzione dei loro figliuoli. Tanto più che, a renderne agevole la consultazione intervengono i copiosi indici annuali per materia e per autore, ai quali andranno ad aggiungersi a suo tempo indici poliennali del genere di quell'Indice Decennale de Le Vie d'Italia, 1923-1932, che tanto grande merito ha riscosso da parte degli abbonati.

L'abbonamento cumulativo per il 1935 a «Le Vie d'Italia» e «Le Vie d'Italia e del Mondo» è di L. 51 per l'Italia e Colonie; di L. 88 per l'Estero.

L'abbonamento annuo alle sole Vie d'Italia e del Mondo è di L. 40,50 per l'Italia e Colonie; L. 65,50 per l'Estero.

L'abbonamento semestrale di L. 20,50 per l'Italia e Colonie; di L. 33 per l'Estero.

Un numero separato L. 5 (Estero L. 7)

Inviare l'importo alla Direzione del T. C. I., Milano, Corso Italia, 10, effettuando i versamenti sul Conto Corrente Postale N. 3-98, Milano.

Il fascicolo di Novembre de Le Vie d'Italia e del Mondo (140 pagine, 136 illustrazioni in nero, 4 tavole a colori, artistica copertina in tricromia) contiene i seguenti articoli:
U. ADEMOLLO., Gli Stati d'Europa dopo la Grande Guerra:
U. R. S. S.; A. MORASSI, La Pittura Italiana ad Amsterdam; M. GOBANA, Il più vetusto Impero del Mondo: l'Etiopia; A. Gob-BI BELCREDI, I Parchi Nazionali degli Stati Uniti; F. DALLA MUTTA, Vita rurale in Cina; E. S., La città di Raffaello (con tavole a colori).

15 Novembre!

Consoci, vi rammentiamo che l'art. 14 dello Statuto Sociale stabilisce questa data quale termine per il versamento della quota di riassociazione (L. 15,20; Estero L. 25,20). Servitevi del C. C. Postale (N. 3-98). È questo il metodo più comodo e più spiccio.

Consoci, vi rammentiamo pure che il 15 novembre è il termine ultimo per potersi abbonare a Le Vie d'Italia al prezzo di L. 15,50 (Estero L. 30,50). Dopo tale epoca l'abbonamento costerà ai ritardatari L. 18,50 (Estero L. 36,50).

PROVVEDETE SUBITO!

MOTOCICLISTI questo Opuscolo è per Voi



S. A. LUBRIFICANTI E. FOLTZER - GENOVA

NOTIZIE ED ECHI

AUTOMOBILISMO

Provvedimenti del Consiglio dei Ministri interessanti l'automobilismo.

Il Consiglio dei Ministri nella sua sessione di settembre ha approvato:

1º Uno schema di decreto relativo alla posisione della guida degli autoveicoli.

Dato il continuo sviluppo dell'automobilismo e l'intensificarsi del traffico stradale, è urgente, per garantire la sicurezza della circolazione, disciplinare in modo uniforme la posizione della guida, limitandosi per ora agli autoveicoli, quali gli autobus e gli autocarri, che arrecano maggior intralcio alla circolazione stradale.

In base ai risultati di un approfondito esame della questione, viene pertanto ora disposto che i conducenti di autobus e autocarri debbano tenere la guida sulla destra.

2º Un disegno di legge per la regolamentazione dell'attività camionistica.

Il provvedimento mira a disciplinare il trasporto di merci mediante autocarri quando esso viene effettuato per conto di terzi, senza tuttavia imporre condizioni che rechino ostacolo allo sviluppo di questa branca dell'industria dei trasporti.

Sono distintamente considerati, oltre i servizi di noleggio, i servizi di piazza, cioè servizi effettuati da autocarri che in determinati posteggi aspettano il cliente per effettuare trasporti a tassametro, i quali hanno oggi limitatissima applicazione, ed i servizi di linea, cioè quelli che effettuano sistematicamente un dato percorso con determinate tariffe e con obbligo di resa entro termini fissati, che non hanno per ora alcun esempio di applicazione.

Immatricolazione di autoveicoli di Enti o Società che hanno filiali in varie provincie.

Gli autoveicoli appartenenti a Società o a Enti debbono, di regola, essere immatricolati presso la Prefettura nel cui territorio trovasi il Comune di residenza della sede centrale della Società o Ente medesimo, anche se gli autoveicoli facciano normalmente servizio nel territorio di altre provincie perchè concessi in uso a sedi o filiali degli Enti in parola.

Se però gli Enti ne facciano esplicita richiesta, è consentito che i loro autoveicoli pos-

sano essere immatricolati presso la Prefettura nel cui territorio esiste una Sede o filiale dell'Ente stesso e nel quale gli autoveicoli stazionano; sulla licenza di circolazione saranno indicati il nome dell'ente proprietario, o quello della sede o filiale e quello del Comune di residenza di questa (Circolare Ispettorato Gen. F. T. A. del 18-7-1934, N. 14523).

Per favorire lo sviluppo dell'autotrazione a gassogeno.

Con Regio decreto-legge 5 luglio 1934, N. 1445, è stata concessa l'esenzione dalla tassa di circolazione per un periodo di 5 anni, agli autoveicoli nuovi, di fabbricazione italiana, appositamente costruiti per il funzionamento esclusivo a gassogeno.

namento esclusivo a gassogeno.

Agli acquirenti di detti autoveicoli, può essere assegnato dal Ministero delle Comunicazioni un premio di acquisto nella seguente misura:

L. 9000 per i veicoli di portata utile non inferiore a 6 tonnellate;

L. 6000 per i veicoli di portata utile non inferiore a 4 tonnellate;

L. 4000 per i veicoli di portata utile non inferiore a 2 tonnellate.

Il premio viene corrisposto per tre quinti subito dopo l'acquisto ed il resto in quote uguali nei due anni successivi a quello di acquisto, semprechè i veicoli risultino in regolare e continuativo esercizio.

La sovvenzione governativa dei servizi automobilistici di linea esercitati con autoveicoli a gassogeno è determinata come se venissero impiegati autobus a benzina.

Quando trattasi di autobus impiegati su linee automobilistiche sovvenzionate dallo Stato il premio di acquisto è ridotto alla metà.

Gli enti autarchici e le aziende comunque sovvenzionate dallo Stato, che abbiano parchi di dieci o più autocarri sono obbligati ad acquistare almeno un autocarro a gassogeno ogni dieci autocarri del parco.

dieci autocarri del parco.
Può derogarsi dall'applicazione di questa disposizione per gli Enti e le Aziende esercenti servizi per i quali la Commissione interministeriale autogassogeni, riconosca inadatto

l'impiego degli autogassogeni.

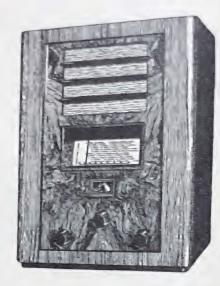
Per gli autoveicoli usati, adattati per il funzionamento a gassogeno, la potenza tassabile può essere ridotta dal 10 % al 30 % a seconda della maggiore o minore possibilità d'impiego ausiliario di benzina, e alla condizione che i veicoli siano posti nella materiale possibilità di funzionamento usando solo benzina od anche combustibile liquido.

"LA VOCE DEL PADRONE"

L. 850,-

A rate L. 175,- in contanti e 12 rate da L. 60,-

> escluso l'abbonamento alle radioaudizioni



Trent'anni di esperienza nella riproduzione dei suoni

Audizioni e Cataloghi gratis

ESPERIA

Radio-supereterodina a cinque valvole - Scala parlante Onde medie - Prodotto Italiano per l'anno XIII

Supereterodine a cinque valvole con scala parlante a onde medie e corte

ERIDANIA, radio	.,		**		. **		**	**	**	Lire	1050,-
TIRRENIA, radio			* *	**	**	**		u	4.8	Lire	1400,-
AUSONIA, radio-	ar	an	nm	of	for	10				Lire	1975

MILANO, Galleria Vitt. Em., 39 ROMA, Via del Tritone, 88-89



TORINO, Via Pietro Micca, 1 NAPOLI, Via Roma, 266-269

Arvertenze circa le norme di frenatura per gil autovelcoll. A chiarimento delle norme di frenatura per A chiarmicoli approvate con Decreto mini-di autoveicoli approvate con Decreto minigi autoveicon approvate con Decreto mini-gi autoveicon 1934, di cui fu data notizia striale colonne, il Ministero, con circolare si queste colonne, N. 1622, ha emanato le se-gi agosto 1934, N. 1622, ha emanato le se-gi avvertenze:

guenti avvertenze: L'articolo 4 delle norme stabilisce quali debeno essere i requisiti di automaticità dei

vel caso, preferibile, che tale automaticità ireni continui. Nel caso la mezzo di dispositivo che, nel distacco, provochi l' sia ortenio del distacco, provochi l'automa-rerificarsi del solo rimorchio con la constante del solo rimorchio constante del solo rimorchio con la constante del solo rimorchio constante del solo rimorchio con la constante del solo rimorchio constante del solo rimorchio con la constante del solo rimorchio constante del solo rimorchio con la constante d rerificaisi del solo rimorchio, occorre altresi che il conducente della motrice ne sia tresi cito a mezzo di opportuna segnalazione, avvertito i freni della motrice non perdanazione, eche i freni della motrice non perdano mininamente di efficienza, sicchè il conducente ne possa disporre completamente.

circa tale disposizione, va chiarito che l'opportuna segnalazione deve in ogni caso riportuna e ben chiara, ed ottenuta a mezzo di adeguato ed apposito dispositivo, indipendente dagli ordinari comandi di guida e di

_ Il disposto dell'articolo 5 relativo alla prescrizione per i veicoli a due assi — che uno dei due sistemi di frenatura agisca su tutte le nute o su pezzi ad esse solidali, mentre l'altro sistema può agire direttamente, o con l'intermediario della trasmissione, solo sulle due mote posteriori — deve intendersi applicabile per le motrici.

Resta però escluso che possano venire frenati contemporaneamente ruote ed albero di trasmissione, a motivo della diversa e non compatibile azione frenante di tali due sistemi

- L'apparente divergenza fra la dizione dell'articolo 9 e quella dell'ultimo capoverso dell'art. 13 viene chiarita ove si consideri che, pur restando confermata la prescrizione per gli autoveiccli della categoria C dell'obbligo di un solo sistema di freni, oltre al dispositivo di bloccaggio, nell'art. 9 dove si parla di due sistemi di frenatura, si comprende fra questi anche il dispositivo di bloccaggio, di cui i rimorchi della categoria C possono essere provvisti in luogo del secondo sistema di freni.

Il terz'ultimo capoverso dell'art. 20 va inteso nel senso che i due sistemi di frenatura, completamente indipendenti, prescritti per le motrici a tre assi, di portata superiore a 35 quintali, debbono agire in complesso su tutte le

Premio per la ricerca ed il trattamento di idrocarburi nazionali.

Con R. Decreto-legge 30 giugno 1934, N. 1230, ma con effetto dal 7 febbraio 1934, è stato concesso un premio di L. 65 per ogni quintale di prodotti leggeri (benzina, petrolio ed affini) e di I. ed affini) e di L. 20 per ogni quintale di olii minerali lubrificanti, ricavati con la lavorazione di olii minerali greggi estratti dal sottosuolo nazionale.

Il premio anzidetto sarà corrisposto nella misura rispettiva di L. 80 per ogni quintale di prodotti leggeri e di L. 25 per ogni quintale di lubrificanti ricavati mediante la distillazione delle rocce asfaltiche e bituminose e dei fossili nazionali.

Con decreto del Ministero delle Finanze saranno emanate le norme per fissare le modalità di esecuzione del decreto in parola.

I principali servizi dell'Autorimessa di Venezia.

In altra parte di questo fascicolo si parla del grandioso fabbricato dell'Autorimessa di Venezia. Precisiamo in questa rubrica le tariffe dei principali servizi ivi praticati:

Servizio di custodia delle vetture:

a) giornaliera (a pagamento posticipato), per i primi 5 giorni, per ogni 24 ore o frazione: auto piccola, fino a 1100 cmc. di cilindr., I.8; media, fino a 2200 cmc., L. 10; grande, oltre i 2200 cmc., L. 12. - Sconti dopo il quinto giorno. (Per la custodia in « box » anzichè in sala, le tariffe giornaliere aumentano rispettivamente di L. 4, 5 e 6).

Posteggio giornaliero in sala, compreso fra le ore 6 e le 24, per tutte le vetture, L. 6.

b) mensile (a pagamento anticipato), per il primo mese, posti fissi numerati in sala: auto piccola, L. 120; media, L. 170; grande, L. 190. – Riduzioni mensili scalari a cominciare dal secondo mese. Prolungando la custodia, per l'anno solare, e facendo il computo complessivo delle quote scalari, si ha una spesa media mensile di L. 53 per le macchine piccole; L. 70 per quelle medie; L. 80 per quelle grandi.

Per la custodia in «box», la media mensile risulta rispettivamente di L. 90, 105 e 120.

Pel servizio di lavaggio completo (aspiratura della polvere, pulizia dei tappeti), rispettivam. I. 10, 12, 15; per ingrassatura (cardano escluso), rispettivamente L. 6, 7, 8.

Dispositivi di percezione delle segnalazioni dei veicoli a tergo degli automobili.

Con la Circolare 6 aprile u. s., N. 674-T-638, fu stabilito che col 1º ottobre a. c. decorresse l'obbligo dell'applicazione del dispositivo di percezione delle segnalazioni dei veicoli sopraggiungenti da tergo, agli automobili di cui l'art. 61 delle Norme approvate col R. D. L. 8 dicembre 1933, N. 1740, 7º capoverso, e si stabilirono altresì le caratteristiche cui deve corrispondere il detto dispositivo.

Per considerazioni di natura varia il Ministero delle Comunicazioni con sua Circolare N. 1763-638 del 26 sett. u. s. ha disposto che l'obbligo di cui sopra decorra dal 1º luglio

1935-XIII.

Quanto prima sarà bandito un concorso per la produzione di detti dispositivi, al quale potranno concorrere tutte le Ditte costruttrici interessate, il che non vieterà che possano essere presentate proposte anche diret-tamente al Ministero delle Comunicazioni, Ispettorato Generale Ferrovie, Tramvie ed Automobili.



SERVIZI ESPRESSI ITALIANI

NORD AMERICA

REX (Italia)
CONTE DI SAVOIA >
ROMA >
VULCANIA (Cosulich)
SATURNIA >

CENTRO AMERICA SUD PACIFICO VIRGILIO (Italia)

SUD AFRICA
GIULIO CESARE (Italia)
DUILIO >

ORAZIO

SUD AMERICA

AUGUSTUS (Italia)
CONTE GRANDE
CONTE BIANCAMANO
NEPTUNIA (Cosulich)
OCEANIA

AMAZZONIA (Cosulich)

AUSTRALIA

ESQUILINO (Italia)
REMO >
ROMOLO >
VIMINALE >

ITALIA

FLOTTE RIUNITE COSULICH - LLOYD SABAUDO - NAVIGAZIONE GENERALE GENOVA

COSULICH

SOCIETA
TRIESTINA DI NAVIGAZIONE
TRIESTE

di tariffa sull'autostrada Napolind primo settembre scorso, è stato istituito nal primo Napoli-Pompei, in aggi. primo seta Napoli-Pompei, in aggiunta autostrada esistenti per percorso antostrada esistenti per percorso intero percorso ridotto, una tariffa esistenti per percorso intero per percorso intero il percorso minimo » comprendente i il percorso minimo » comprendente i se-il percorso minimo » comprendente i sepercoisi prendente i se-ii tratti di autostrada e con i seguenti

priorso minimo (Napoli): S. Giorgio a Cre-penorso minimo (Napoli): S. Giorgio a Crepercorso minima. Ercolano - S. Giorgio a Cre-Bellavista, Ercolano (Torre del Greco).

Bellavista, biglietti ordinari: Motori del Greco). Bellavista, di di Greco).

Sarifia per i biglietti ordinari: MotocarrozBalilla, andata L. 3; andata farifia per Balilla, andata L. 3; andata e ritorno categoria prima: andata L. te e Baillia, prima: andata L. 4, andata 5; al L. 6; Categoria seconda: andata Categoria seconda: andata L. 4, andata L. 5, e ritorno L. 8; Categoria terro: torno L. 8; Categoria terza: an-L. 7, andata e ritorno L. 10.

La « Tessera d'identità dell'A. I. T. ».

Alliance Internationale de Tourisme », Federazione che raggruppa attraverso un Propin di Associazioni Turistiche sparse in il mondo, una massa di otto milioni di della quale il nostro Sodalizio è fra i fondatori, ha istituito, come da delibrazione dell'Assemblea Generale Annuale berationi in Londra nello scorso giugno, la Tessera d'identità A.I.T. » (Carte de Preentation).

Detta tessera potrà essere rilasciata da ogni Società aderente all'A. I. T. ai propri Soci che debbano recarsi all'estero e assicurerà al titolare, da parte di tutte le altre Società affiliate all'A. I. T., quel complesso di servizi assistenziali di natura turistica di cui egli potrà necessitare nel corso del viaggio.

La tessera non sostituisce nè i documenti doganali nè i documenti di circolazione per autoveicoli: costituisce tuttavia un documento d'identificazione e di presentazione di primaria utilità anche se privo di carattere

ufficiale.

Il T. C. I. rilascerà gratuitamente la tessera ai propri Soci, in procinto di recarsi all'estero che ne facciano domanda diretta alla sede centrale del Sodalizio in Milano, corso Italia, 10, allegando una fotografia formato tessera e L. 2 per spese di spedizione.

Importazione di pezzi di ricambio per autoveicoli in Francia.

Per effetto della legge sul contingentamento delle importazioni, l'automobilista straniero in viaggio per la Francia doveva affrontare gravi difficoltà per ottenere l'importazione di pezzi di ricambio originali necessari per ripa-razioni alla propria macchina in caso di avarie.

Ora, il Ministero del Commercio con lettera 17 settembre 1934 diretta al Touring Club de



Soc. An. Lubrificanti E. FOLTZER - Sezione ATLANTIC OIL - Genova

France ha informato di aver concesso al Comitato Interprofessionale dell'Automobile, Parigi, 59, Avenue Hoche, ampia facoltà di concedere i permessi di importazione necessarii, seguendo una procedura d'urgenza che esige un termine di sole 24 ore.

Trittici economici valevoli 10 glorni per l'entrata in Cecoslovacchia.

Il Ministero delle Finanze della Repubblica Cecoslovacca ha autorizzato gli Uffici doganali di confine a rilasciare trittici validi 10 giorni per un viaggio in Cecoslovacchia con vetture a motore. Tali trittici saranno rilasciati verso il pagamento della tassa di Kc. 30 da tutti gli Uffici doganali di confine, tranne quelli che sono chiusi al transito delle automobili e quelli presso i quali esistono già appositi Uffici dell'Auto-Club cecoslovacco, istituiti per il rilascio dei trittici, validi 10 giorni, in determinati luoghi di transito che sono: sul confine cecoslovacco-austriaco: Dolni Dvoriste, Neu Nagelberg, Nova Bystrice, Hate u Znojma, Mikulov; sul confine cecoslovacco-polacco: Cesky Tesin.

« Le Monsieur qui veut doubler... »

... ossia quel caratteristico tipò di automobilista che considera come una «diminutio capitis» il non sorpassare ogni macchina che ha la disgrazia di trovarsi davanti alla sua, è gustosamente tratteggiato nel numero del settembre dell' A. C. S., l'ottima Rivista del l'Automobile Club di Svizzera.

l'Automobile Club di Gorpàssalo, andiamo! Non vorrai restar dietro quella carretta! » — è il compagno del guidatore che parla così, o più spesso la compagna... non è mai, potete esserne sicuri, il pagra o la madre che, ben lungi dall'inco raggiare queste pericolose manovre, si irrigi discono sul sedile, stringono le labbra, agrottano le sopracciglia e si attaccano alla por tiera. « Su, fagli mangiare la polvere! », è la brillanti manovre che portano la macchina a rovesciarsi all'orlo della strada, colle quattro ruote verso il cielo... e i passeggeri all'ospedale ruote verso il cielo... e orgettivi, non sempra piede del portano della strada, colle quattro ruote verso il cielo... e orgettivi, non sempra piedele

Per essere oggettivi, non sempre il sor passare una macchina significa commettere una imprudenza. Davanti a noi procede faticosamente un « catenaccio », con un gran rumore di ferravecchio e colla carrozzeria raccomodata alla meglio con quattro pezzi di cordicella... Prevenire questa brava gente con un maestoso e imperativo colpo di tromba e sorpassarli agevolmente per ritrovare la via libera, è una cosa naturalissima.

Ma, spesso, quelliche sorpassano, invecedies sere dei gran signori della strada, sono soltanto dei guidatori irascibili e ostinati. La macchina che hanno davanti è di potenza uguale alla loro: qualche volta superiore. Che cosa importa?



CHIEDETE RIV

SEMPRE I

SOLTANTO RIV

S. A. OFFICINE DI VILLAR PEROSA - TORINO

al pulsante della tromba e ogni cano al pulsante della tromba e ogni manifesta la possibilità si spinper dovere poi, regolarche se sinistra... per dovere poi, regolarche sinistra... per dovere poi, regolarche sinistra... per dovere poi, regolarsulla sulla mare in seconda linea, a destral La
sulla sinistra della curve, quando il
cocasare è offerta dalle curve, quando il
cocasare autista della macchina che precompassare autista della strada?
compassare in libertà della strada?
compasso la libertà della strada?
compasso la libertà della strada?
compasso del quale, forse, procede
concepiscono di fare:
compassare:
c

proposition davanti.

proposition de son davanti.

proposition davanti.

proposition de son davanti.

proposition davantication dav

on l'ana de velocità normale.

procede alla sua velocità normale.

Questo, a quanto pare, succede spesso in Questo, In Italia, Consoci automobilisti, Isrizzera. In Italia, della febbre del « sorpasso ? »...

Quali sono le cause dell'eccessivo consumo dei pneumatici ?

Ne ha parlato la Rivista inglese The Motor e ne riparla L'Auto italiana in uno degli ultimi fascicoli, e poichè l'argomento è interessante riportiamo in succinto le conclusioni.

Il caso più comune di logorfo anormale (comune, inquantochè si verifica per il 40 % degli automobilisti), è quello dovuto all'insuffi-ciente gonfiamento dei pneumatici. In questo caso il battistrada del copertone invece di mantenersi rigido, piano, si affloscia e quasi rientra fra le spalle del copertone stesso; il consumo si esercita perciò tutto lateralmente, mentre la zona centrale del battistrada mantiene più a lungo la sua integrità, o per lo meno il suo disegno. La inflessione continua, cui vanno soggette le tele per questa deficienza, conduce anche al loro invisibile sfioccamento; per cui le rotture laterali, in questo caso, sono molto frequenti. L'automobilista che vuole economizzare i pneumatici deve pertanto sacrificare la «souplesse» che gli procura il pneumatico poco gonfio quando marcia su strade poco buone, e deve gonfiarlo alquanto di più.

Il logorfo del pneumatico può accadere però anche nel caso inverso: in quello cioè dell'eccessivo gonfiamento delle gomme. Qui è proprio il culmine del battistrada che si consuma rapidamente: lateralmente il copertone

PER TUTTE LE AUTOMOBILI BATTERIE S C A I N I

DI ECCEZIONALE DURATA
DI EFFICACIA INCOMPARABILE

Soc. An.

Milano



si mantiene invece intatto, ed in ottime condizioni si trovano pure tutte le tele, ma il battistrada si usura notevolmente. Questo caso di logorio anormale è però meno da temersi del precedente, perche quando le tele si mantengono sane, si può sempre fare « ricostituire » il battistrada senza spesa eccessiva. In questo caso di usura dei copertoni incappano spesso coloro che marciano su strade ottime senza buche nè cunette e che tengono a risparmiare benzina (è noto che con i pneumatici ben gonfi la vettura è molto

più scorrevole sul terreno). Oltre a questi anormali consumi dovuti a difettoso gonfiamento dei pneumatici, se ne hanno altri, originati da irregolarità di varia natura; per esempio quello provocato da cattivo allineamento delle ruote. Naturalmente si tratta qui di un difetto che si verifica soltanto nelle ruote anteriori, e che è dovuto in genere ad un urto violento della barra di accoppiamento contro un ostacolo. Le ruote fuori linea consumano le gomme da una sola parte e la gomma tende a riscaldarsi verso l'altro bordo che si mantiene sano più a lungo. L'inconveniente è veramente da temersi perchè una coppia di copertoni può essere posta fuori di servizio, talvolta, dopo pochissime migliaia di chilometri.

Vi è da ricordare infine anche la caratteristica abrasione dei pneumatici per l'eccessivo uso o per la cattiva regolazione dei freni, quando, frenando, le ruote si inchiodano. Il male dipende qui esclusivamente dalla maniera di condurre il veicolo: perchè anche nel caso di cattiva registrazione basta avere un poco di buona volontà per eliminare il difetto.

Altro tipo di logorio, meno frequente, è quello che presenta sulla superficie del pneumatico, a maggiore o minore intervallo, una serie di « occhi », mettendo allo scoperto anche varî successivi strati di tela, poichè le abrasioni hanno una forma quasi circolare. L'inconveniente è provocato quasi esclusivamente da un eccessivo giuoco in tutti gli organi dello sterzo: dai perni delle ruote (per consumo dei cuscinetti), a tutti gli snodi dei collegamenti della timoneria fino a risalire alla vite senza fine della colonna di sterzo. Le ruote del veicolo subiscono, per tale difetto, una continua oscillazione trasversale (shimmy), che le fa ruotare alternativamente attorno ai successivi punti di appoggio. Naturalmente il difetto si accentua quando si marcia su strade cattive. Occorre quindi far ripassare o rinnovare gli organi ormai imperfetti dello sterzo.

Il « silenzio notturno » esteso da Londra a tutta l'Inghilterra.

Sull'esempio di quanto è stato fatto a Roma e poi in altre città d'Italia, nelle quali è proibito l'uso delle segnalazioni acustiche degli autoveicoli nelle ore notturne, fu fatto un esperimento anche a Londra.

L'esperimento ha avuto un tale successo che il Ministero dei trasporti della Gran Bretagna ha proibito a tutti gli automobilisti di

usare gli apparecchi di segnalazione acusti usare gli apparecentino di la constitucio del mattino, a partire dal 15 sullo sullo del mattino, a partire dal 15 sullo sullo del mattino in qualsiasi zona apartire dal 15 23.30 le 7 del mattino, a partire dal 15 setten

Tariffe doganali sull'importazione degli auto.

Al passaggio della frontiera portoghese da turismo sono soggetti ai gli autoveicoli da turismo sono soggetti ai

	Tariffa minima	Tariffa massima
Autoviliure complete e carrozzate fino a 9 postie fino a 1050 kg. da kg. 1050 a kg. 1600 da kg. 1600 a kg. 2000 da kg. 2000 in più Autobus carrozzati e più di 9 posti Auto-roulottes, Auto-carovane 10% Motociclette con side-car senza side-car	8cudi 0,22 0,33 0,41 0,48 0,12 — 20%	0,50 per kg.

E' inoltre applicata una sopratassa che varia dal 20 al 28 % sull'importo della tassa come sopra indicata. Non esiste tassa di lusso.

Gli autoveicoli da turismo, muniti di docu. menti di importazione temporanea (1) potranno circolare per un anno in Portogallo senza pagare il dazio doganale.

(1) Sono documenti di temporanea importazione i Trillici (I) Sono documenti di temporanea importazione i Trittici e i Carnets de passages en Douane che vengono rilasciati ai no stri Soci presso la Sede Centrale del T. C. I. in Milano (corso Italia, N. 10), presso l'Ufficio del T. C. I. di Torino (via Carlo Alberto, N. 45-47), presso gli Ufficio C. I. T. di Cortina d'Ampezzo - Firenze - Genova - Napoli - Rapallo - Roma - Trento Venezia - Verona - Zara, presso l'Ufficio Centrale Viaggi e Turismo (C. I. T.) di Trieste, presso gli Uffici della «Italia» Società di Navigazione in Genova e Sanremo, presso l'Ufficio Viaggi e Turismo R. Appiani di Gorizia e presso la Società di Trasporti F.lli Gondrand di Firenze.

A Massaua, all'Asmara e a Mogadiscio, dal nostro Ufficio presso la Società Coloniale Italiana per l'Eritrea.

Disciplina per l'importazione, la lavorazione, il deposito e la distribuzione degli olii minerali e dei carburanti.

Come già fu annunziato in queste colonne. con R. Decreto-legge 2 novembre 1933, N. 1741, furono disciplinate l'importazione, la lavorazione, il deposito e la distribuzione degli olii minerali e dei carburanti.

Il detto provvedimento legislativo prevedeva l'emanazione delle disposizioni di esecuzione con decreto reale, il quale doveva pure stabilire la data di entrata in vigore.

Col R. Decreto 20 luglio 1934, N. 1303, è stato approvato il detto regolamento il quale ha stabilito che il regime delle licenze per l'importazione avrà inizio a partire dal 1º gennaio 1935 e detta, fra l'altro, le norme per la concessione dei depositi e dei distributori di oli minerali e di carburanti.

Sviluppo dei motori Diesel.

Ormai i motori a combustione interna vanno prendendo notevole sviluppo in tutti i Paesi e per gli usi più diversi.

Le Ferrovie dello Stato della Cecoslovacchia hanno istituito fra Bratislavia e Praga un

composto da un'automotrice Diesel di composto da un'automotrice Diesel di composto dello Stato Francesi hanno dello Stato Francesi hanno le parigi.

Messo in esercizio le automotrici Bugatti fra messo in esercizio hanno dello Stato Parigi.

Messo de Parigi.

Marie e Parigi.

Marie de Pari

manica.

dinamica.

dinamica.

dinamica.

dinamica.

Megli Stati Uniti d'America la ferrovia di
Negli Stati Uniti d'America la ferrovia di
3 carrozze con
mico (2 li motore Diesel ad alto compresmico (2 li motore Diesel ad alto compresmico (2 li motore Diesel ad alto compresmico (3 li motore Diesel ad alto compresmico (4 li motore Diesel ad alto compres-

treno ha forma acrocimanica.

treno Compagnia ferroviaria «London and La Eastern» ha messo in servizio due batvorth motore Diesel elettrico, che rappretelli con tentativo per l'applicazione di motore senta un tentativo per la propulsione alle ruote a palette.

Diesel a propulsione alle ruote a palette.

Diesel a propuisione and ruote a palette.

La città di Manchester ha in esercizio

La città di Manchester ha in esercizio

rot autobus urbani con motori Diesel, per i

rot autobus valutata una spesa inferiore, in

quali si è valutata una spesa inferiore, in

confronto di analoghi motori a benzina, di

confronto di 0.33 a km.

circa L. 0,33 a km.
Da una statistica fatta dall'Automobil Club
britannico, circa il 25 % dei guasti su strada
britannico, circa il 25 % dei guasti su strada
delle automobili a benzina è dovuto a difetti
di accensione (in massima parte) e di carbudi accensione (in parte minore, difetti che generalmente obbligano ad una fermata del veicolo.

Tali difetti sono eliminati negli autoveicoli con motori Diesel, sprovvisti di magnete e carburatori, e provvisti, invece, di organi meno delicati, per l'iniezione del combustibile, i quali, seppure avviene un guasto, possono talvolta essere messi fuori servizio per uno o più cilindri, lasciando però che gli altri cilindri funzionino, e non obbligano perciò ad una fermata su strada.

Inoltre i motori Diesel presentano il vantaggio di ridurre la vibrazione e i rumori mediante la scelta di olii a lunghi periodi di combustione, nonchè la sicurezza contro l'infiammabilità del combustibile ed infine l'economia del combustibile, bastando la metà circa di olio rispetto alla quantità di benzina per un motore di uguale potenza.

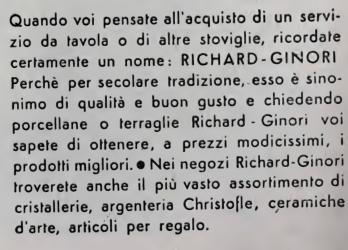
Sedili e schienali di caucciù poroso per automobili.

Una Ditta inglese ha messo testè sul mercato un caucciù poroso (o meglio, cellulare) ottenuto mediante uno speciale procedimento e destinato a confezionare oggetti diversi: in particolare i sedili e gli schienali delle automobili, che risultano così più soffici e confortevoli, meno facili a riscaldarsi e, per di più, del tutto immuni dalla possibilità che vi si annidino parassiti noiosi o distruttori.

annidino parassiti noiosi o distruttori.

Il nuovo tipo di caucciù è già stato applicato, con ottimi risultati, sui nuovi autobus di Londra.

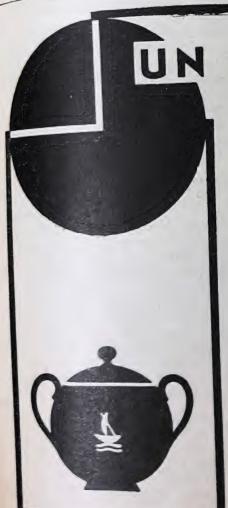
UN NOME FAMILIARE



SOCIETA' CERAMICA RICHARD - GINORI

SEDE CENTRALE MILANO VIA BIGLI N. 1

DEPOSITI DI VENDITA: MILANO - TORINO - TRIESTE - BERGAMO GENOVA - BOLOGNA - FIRENZE - PISA - LIVORNO - ROMA - NAPOLI CAGLIARI - SASSARI - BARI - S. GIOVANNI A TEDUCCIO (NAPOLI) - LITTORIA



FERROVIE

Importantissime innovazioni nel servizio viaggiatori.

Nel precedente numero della Rivista avevamo accennato all'opportunità ed alla necessità della pubblicazione di un testo aggiornato, completo, inspirato a concetti più liberali, delle norme per il trasporto dei viaggiatori, le quali attualmente nella loro struttura fondamentale ed in gran parte nel loro contenuto rimontano al 1885.

Come abbiamo appreso dai giornali quotidiani, nel momento stesso in cui il fascicolo nostro, già stampato, andava in distribuzione, questo nuovo testo, che è frutto di un lungo ed elaborato studio, è stato, non solo ultimato, ma anche approvato ed andrà in vigore col

1º gennaio prossimo.

Esso deve essere considerato da un duplice punto di vista: da quello delle norme e da quello dei prezzi di trasporto. Sia nell'uno e sia nell'altro campo vengono introdotte notevoli modificazioni ed innovazioni a van-

taggio del pubblico.

Per quanto riguarda le norme, aggiungiamo che lo studio è stato condotto in raffronto con quelle vigenti sulle ferrovie estere e nel servizio internazionale. Infatti le nuove nostre norme sono state avvicinate in tutto quanto è stato possibile a quelle del servizio internazionale. Sono state inoltre notevolmente semplificate ed unificate, tenendo anche conto delle regole adottate in questi ultimi anni per i

biglietti a riduzione.

Sappiamo che la parte riguardante le norme è stata la più lunga e la più laboriosa: il lavoro di revisione cominciò circa quindici anni fa ed in ordine di tempo furono elaborati ben tre progetti. L'andata in vigore nel 1922 di un testo di condizioni e tariffe nuovo per il trasporto delle merci, l'andata in vigore nel 1928 di una convenzione internazionale tra gli Stati dell'Europa continentale per il trasporto dei viaggiatori e dei bagagli e successivamente la pubblicazione del progetto di nuovo codice di commercio, nel quale la parte riguardante il trasporto per ferrovia è più sviluppata che nel codice attuale, diedero motivo ed occasione a rivedere i progetti già elaborati di condizioni di trasporto dei viaggiatori ed è venuto fuori un quarto progetto che è quello approvato.

Il nuovo testo di Condizioni e tariffe per il trasporto delle persone sulle ferrovie dello Stato è diviso in tre parti: le due prime c'interessano particolarmente.

La prima dal titolo *Condizioni generali* è un vero e proprio codice dei trasporti. Premesse alcune disposizioni generiche circa gli obblighi dell'amministrazione ferroviaria e gli obblighi del pubblico, si passa al regolamento del con-

tratto di trasporto. Le singole disposizioni si succedono con ordine logico, seguendo lo svolgimento del trasporto stesso dall'acquisto del biglietto fino ad ultimazione del trasporto; ammissione al trasporto, documento di trasporto, modificazioni al contratto di trasporto, modificazioni al contratto di trasporto, irregolarità ed abusi, interruzioni, ritardi e soppressione di treni, rimborsi. Poi vi è un capo ove si tratta della responsabilità e delle sue limitazioni, dell'azione, della rappresentanza dell'amministrazione, del reclamo preventivo e della prescrizione delle azioni.

La parte seconda riguarda la singole tariffe, norme particolari e prezzi.

con l'occasione sono state introdotte nel nuovo testo, opportunamente rivedendole ed unificandole, molte norme che attualmente si trovavano disseminate in decreti od anche nel Bollettino Commerciale delle FF. SS. ed in altre pubblicazioni, dimodochè difficile ne risultava la consultazione.

Indichiamo appresso alcune delle principali innovazioni:

Validità e fermate intermedie dei biglietti di corsa semplice o di andata-ritorno. - Per quanto riguarda la validità viene stabilito in modo uniforme per i biglietti di corsa semplice che il viaggio possa essere iniziato tanto nel giorno di distribuzione del biglietto, quanto in quello successivo all'acquisto. La validità dei biglietti di corsa semplice di percorso superiore ai 200 km. è di 1 giorno ogni 100 km. La validità dei biglietti di andata-ritorno di I giorno ogni 50 km. con un minimo di 2 giorni; quella dei biglietti di andata-ritorno per manifestazioni rimane per ora di 5 giorni per le percorrenze fino a 200 km. e di 10 per le altre. Il giorno di distribuzione è compreso nella validità del biglietto: si è dovuto adottare questa norma per criteri di uniformità con i biglietti del servizio internazionale.

Per le fermate intermedie nei viaggi di corsa semplice si sono adottate norme più semplici ed uniformi delle attuali, precisamente:

nessuna fermata fino ai 200 km. 1 fermata dai 201 ai 400 km. 2 fermate dai 401 ai 600 km. 3 fermate dai 601 ai 800 km. 4 fermate dai 801 ai 1000 km. 5 fermate dai 1001 km, in su.

Non si sa ancora se verranno modificate le norme attuali per le fermate dei biglietti di andata-ritorno a riduzione che si rilasciano in occasione di feste, congressi, manifestazioni e simili. Come si sa, attualmente con questi biglietti sono consentite due fermate nell'andata e due nel ritorno e ciascuna non può oltrepassare le ore 24 del giorno successivo all'arrivo; inoltre il viaggiatore è tenuto, sempre attualmente, a far vidimare alla stazione di fermata il foglio sussidiario allegato al biglietto, tanto all'arrivo, quanto alla partenza.

Molto probabilmente sarà soppresso il foglio sussidiario che dà occasione a un certo lavoro per le biglietterie e non è guardato con simpatia dal pubblico, il quale è costretto ad accodarsi agli sportelli delle biglietterie per

i visti di arrivo e di partenza.

I viaggiatori muniti di biglietti di andatal viaggiatori muniti di biglietti di andatapro ordinari, speciali, per mercati e fiere
pro ordinari, per mercati e fiere
di di distribuzione dei biglietti
le festivi, limite di distribuzione dei biglietti
le festivi, limite di distribuzione dei biglietti
le festivi, limite di distribuzione dei biglietti
le festivi, attualmente stamedie arta-ritorio ordinari, attualmente stamedie art

pilo di 100 km.

Trasporto di ragazzi. – La concessione del rasporto grataito dei ragazzi, attualmente rasporto ai 3 anni, viene portata ai 4 anni; imitata ai 7 anni, viene portata ai 10 anni. quella del trasporto semigratuito, attualmente quella ai 7 anni, viene portata ai 10 anni. qui effetti del computo dell'età si considera agli effetti del acquisto del biglietto.

Il giorno di ragazzi. – Il circio km.

comitive ordinarie. — Il minimo stabilito comitive delle riduzioni per comitive ordiferi fruire delle riduzioni per comitive ordiferi viene ridotto da 20 ad 8 persone, il che narie viene ridotto la formazione dei gruppi. In faciliterà molto la formazione uniforme del luogo della attuale riduzione uniforme del luogo si istituisce una riduzione graduale: 30 %, per i gruppi da 8 a 50 persone; 40 %, per i gruppi da 51 a 100 persone; 50 % per i per i gruppi da 101 persone in su. Avvertiamo che gruppi da 101 persone viene stabilito anche il minimo di 8 persone

Biglietti di abbonamento. – Viene accordata la riduzione del 30 % sulle carte di autorizzazione a favore della categoria dei viaggiatori e rappresentanti di commercio e la riduzione

del 10 % per tutti indistintamente gli acquirenti dei biglietti di abbonamento intera rete.

Con criterio di maggior larghezza che attualmente si ammette il rilascio dei biglietti di abbonamento per due persone, non soltanto a favore di due appartenenti alla stessa ditta, ma anche a favore di due persone comunque associate in comunità d'interessi, come nel caso di due professionisti che abbiano uno studio in comune.

Facilitazioni per gli studenti. – Si estende agli studenti il beneficio di poter acquistare gli abbonamenti speciali settimanali e festivi per lavoratori e si porta dal 30 % al 50 % la riduzione per i viaggi in gruppi di almeno 20 tra studenti ed insegnanti. La prima delle suddette facilitazioni offre il vantaggio, specialmente per gli studenti universitari, di poter acquistare il biglietto solo durante i periodi di scuola effettiva.

Riduzioni per famiglie. – Si accorda la riduzione del 50 % per i viaggi in gruppo delle famiglie di almeno quattro persone: genitori e figli conviventi fino ai 25 anni, celibi o nubili, nonchè, in più dei quattro, anche per gli avi e una persona di servizio se convivente.

Rimborsi. – Vengono disciplinate con criteri più liberali ed in modo più completo che attualmente i casi di rimborso per totale o parziale utilizzazione del biglietto. Così è ammesso il rimborso anche quando il viaggia-



tore, per fatto sue, non possa utilizzare il biglietto; il rimborso deve peraltro essere chiesto sotto pena di decadenza, salvo casi di forza maggiore, nella stessa giornata dell'acquisto, alla stazione che l'ha distribuito. E pure ammesso il rimborso parziale quando intervengano cause di malattia od altre di analoga ed imperiosa natura che impediscano al viaggiatore la prosecuzione del viaggio, purchè la mancata prosecuzione sia fatta constatare all'amministrazione all'atto dell'interruzione e la causa dell'impedimento sia dimostrata con documenti validi.

Irregolarità ed abusi. – Sono raccolte in un solo articolo, contraddistinte da vari paragrafi, le sanzioni per i molteplici casi di irregolarità e di abusi. Fermo rimanendo l'attuale rigore per i casi di abusi gravi (cessione e vendita di biglietto, sostituzione di persona, alterazione, falsificazione, ecc.), vengono adottate sanzioni fisse (5, 10, 20 lire) per i casi di irregolarità lievi nei quali non sempre è possibile distinguere se vi sia o meno stata la buona fede del viaggiatore: così per i casi di mancata firma del biglietto, di mancanza del timbro della stazione, o di timbro del Comitato, ecc.

Responsabilità ed azioni. – Anche tutta la materia della responsabilità, come già accennato, e delle azioni nascenti dal contratto di trasporto è disciplinata opportunamente. Si stabilisce fra altro l'obbligo del reclamo preventivo da presentarsi con le dovute forme e corredato dei necessari documenti, come già nel caso di trasporto di cose, al capo-stazione del luogo di partenza o di arrivo. Le azioni derivanti dal contratto di trasporto si prescrivono entro il termine di un anno a decorrere dalla scadenza della validità del biglietto. Le condizioni prevedono anche il caso di danno alle persone derivante da fatto del trasporto: è prevista per l'azione una prescrizione di 10 anni.

Trasporti militari e concessioni speciali. – Le norme riguardanti il Regolamento per i trasporti militari e le Concessioni speciali a favore di determinate categorie di persone (impiegati dello Stato, maestri elementari, indigenti inviati alle cure, istituti di carità, ecc.), verranno messe in relazione con il nuovo testo di « Condizioni e tariffe per il trasporto delle persone ».

Viene estesa per i viaggi degli indigenti inviati ai luoghi di cura, che si trovano nelle condizioni previste dalla concessione speciale IV, il beneficio dei biglietti di andata-ritorno settimanali per lavoratori, in modo da poter offrire anche ai meno abbienti la possibilità di eseguire cure ritornando giornalmente alla propria residenza.

Bagagli. – Altre importanti innovazioni, ma con provvedimento a parte di quello per i trasporti dei viaggiatori andranno in vigore forse anche prima di quelle per i viaggiatori per i trasporti di bagagli. Le norme sono state riordinate razionalmente. Sono state ammesse al trasporto come bagaglio anche cose che prima erano escluse. Si è semplificata la struttura delle tariffe, riducendo a 2 le 8 classi di prezzi ora esistenti: una classe di prezzi varra per gli effetti personali, l'altra per tutte le altre cose ammesse al trasporto. Il pubblico beneficierà di una riduzione di prezzi di circa il 20 %.

Trattasi, come si vede, di un complesso organico di provvedimenti, concepito con criteri di larghezza, dai quali non avranno che da avvantaggiarsi i rapporti tra amministrazione e pubblico.

Aggiungiamo che con l'occasione sono state consolidate definitivamente in tariffa le facilitazioni già in vigore per i biglietti di andataritorno festivi e per quelli, ugualmente di andata-ritorno, per fiere e mercati.

Riduzioni ferroviarie.

Com'è nostra consuetudine, ci limiteremo ad indicare le facilitazioni importanti e di lunga durata.

Il periodo delle facilitazioni della « Primavera Siciliana » che negli anni scorsi andava dal 1º gennaio al 3º giugno verra anticipato, precisamente dal 15 ottobre 1934 al 15 maggio 1935. In questo modo si comprende tutto il periodo stagionale migliore per un soggiorno in Sicilia. E' questo un provvedimento sensato ed opportuno che sarà appreso con favore da parte degli italiani del continente e degli stranieri che si recano in Sicilia. Le condizioni delle facilitazioni corrispondono a quelle degli anni scorsi: riduzione del 50 % per l'andata-ritorno sul percorso ferroviario e del 30 % sul percorso marittimo Napoli-Palermo: validità dei biglietti 30 per i provenienti dal continente e 45 giorni per i provenienti dall'estero o dalle colonie ove abbiano la loro residenza; facoltà di proroga della validità col pagamento del 2 % per ogni giorno di proroga; diritto a fermate intermedie nel



di andata e di ritorno, per i provedal continente, nel numero e nei limiti dal contracte, nel numero e nei limiti della vaabiliti per i beglietti di corsa semplice ed in
limiti della vacomplessiva del biglietto per i provedall'estero. A proposito della validità piglietti acquistati in Italia è de bis lietti acquistati in Italia è da tenere i bigneta a scanso d'irregolarità che una volta aresente a scargo di andata o quello di ritorno, rate il vanissi deve essere compiuto, fer-comprese, entro i limiti di vallata, second di compiese, entro i limiti di validità asmate compre i biglietti di corsa semplice.

sono state prorogate a tempo indeterminato Seno stato e riduzioni (50 % per i viaggi kachtazioni e 70 % per quelli in comitiva di fividuali e 70 % per quelli in comitiva di dividual persone) di carattere generale per in Italia degli stranieri in Italia degli stranieri o degli itariago residenti all'estero o nelle colonie: riliani ferma la validità complessiva del bi-

elictto di 60 giorni. E stato concesso agli Ufficiali in congedo E stato concesso agli Ufficiali in congedo e figli dell' de persone di famiglia (moglie e figli) della con-

grafo qui accanto. l'anno le riduzioni (50 %) per i viaggi di andata-ritorno a Rodi, facenti scalo a Venezia, Ancona, Brindisi, Roma, Trieste, Napoli, Catania, Genova). Ricordiamo che sono in vigore per tutto

Facilitazioni ferroviarie alle persone di famiglia degli ufficiali in congedo.

La Gazzetta Ufficiale dell'11 settembre u. s., N. 213, pubblica il seguente decreto:

Art. 1. - Le facilitazioni ferroviarie, concesse con decreto interministeriale N. 101 in data 13 luglio 1920, agli Ufficiali regolarmente iscritti all'Unione Nazionale Ufficiali in Congedo d'Italia, per 12 viaggi di corsa semplice in 1ª e 2° classe sulle Ferrovie dello Stato, a metà prezzo della tariffa ordinaria differenziale, potranno essere usufruite anche dalle persone di famiglia degli ufficiali stessi, indicate nel successivo articolo, fermo restando il numero complessivo di 12 viaggi di corsa semplice per anno solare.

Art. 2. - Le persone di famiglia ammesse a fruire delle facilitazioni di cui al precedente articolo I sono le seguenti: la moglie, i figli celibi di non oltre 25 anni di età, le figlie nubili, i genitori, tutti se conviventi ed a carico. Sotto la denominazione di figli s'intendono compresi anche i figliastri, i legittimati, i naturali e riconosciuti e gli adottivi.

Art. 3. - La Direzione Generale delle Ferrovie stabilirà, d'accordo con l'U.N.U.C.I., la data di applicazione del provvedimento e le norme particolari.



La parola "MECCANO" è il marchio depositato della Ditta Meccano Ltd. di Liverpool. Inghilterra, la quale si riserva ogni azione di legge contro chiunque ne faccia indebito uso.

MECCANO

PRODOTTI MECCANO DI FAMA MONDIALE

La casa Meccano migliora sempre i suoi giocattoli e crea ogni anno delle novità. Tutti i giocattoli Meccano sono istruttivi, essendo basati su giusti principii meccanici e scientifici.

Il vero "Meccano" Ingegneria per Ragazzi. Sistema originale e razionale d'ingegneria in miniatura. Non vi sono limiti al numero ed al tipo di modelli che si possono costruite col vero Meccano.

Scatole Meccano per Costruzioni d'Aeroplani, Le scatole per costrulre realistici modelli d'aeroplani, in varie combinazioni di colori.

Scatole Meccano per Costruzioni d'Automobili.
Con queste splendide scatole si costruiscono perfetti modelli di automobili, che funzionano a perfezione.

Scatole Meccano-Kemex per Esperimenti di Chimica. Tutto quanto occorre per fare oltre 400 esperimenti di chimica.

Scatole Meccano-Elektron per Esperimenti di Elettricità. Materiali ed istruzioni per fare numerosi esperimenti di magnetismo, statica, energia elettrica.

Treni Meccano.

a Serie comprende tutto ciò che è necessario per riprodurre a perfezione un impianto ferroviario in miniatura.

Canotti Automobili.

Oftre ai motoscafi comuni la serie comprende ora anche tre speciali canotti da corsa che raggiungono alte velocità.

Modellini Meccano "Dinky Toys."
Bellissimi modellini di automobili, camioncini, treni ed accessori di ferrovia, aeroplani,

GRATIS!

Scrivete subito per avere il nostro bel catalogo. E'un bel libro, stampato in due colori, che illustra e descrive tutti i glocattoli di nostra fabbricazione,

Rappresentante:

ALFREDO PARODI, PIAZZA SAN MARCELLINO &, GENOVA

Fattricanti: Meccano Ltd., Liverpool, Inghilterra

Una nuova finea ferroviaria in Calabria.

Tra i lavori ferroviari compluti nell'anno XII, è sfuggito ai più l'avvenuto completamento della linea di collegamento dei due capoluoghi calabresi: Cosenza e Catanzaro, avvenuto nella seconda metà del giugno scorso con l'apertura all'accino del tronco Decollatura-Catanzaro, facente parte della rete delle Ferrovie Calabro-Lucane (Soc. Ital. per le Strade Ferrate del Mediterraneo).

E' venuta così ad essere completata una

E' venuta così ad essere completata una importante rete concessa all'industria privata, rete misurante oggi, con la nuova opera, uno sviluppo totale di circa 740 km, e irradiantesi in regioni prevalentemente montuose sul territorio di sei provincie. Il nuovo tronco Decollatura - Catanzaro Città ha una lunghezra di km, 33,6 e presenta importanti opere d'ingegneria, 24 gallerie, per un complesso di m. 7202, di cui la più sviluppata è quelli di Gimigliano (m. 1050); 14 manufatti, con una luce complessiva di m. 480, fra cui i principali sono i cinque attraversamenti del Corace e i viadotti sui torrenti Nelito e Fiumarella.

La linea da Catanzaro a Cosenza è esercita con treni a vapore e con automotrici; quest'ultime a due assi, di cui uno motore, dotate di un gruppo Diesel da 100 HP a 1800 giri al minuto primo; telaio e carrozzeria in profilati e lamiere di leghe leggere. Le automotrici hanno una disponibilità di 37 posti a sedere e 10 in piedi; la velocità oraria massima, in piano è di 80 km.; in salita (50 %), di

La linea, oltre a tornare sommamente utile agli scambi fra i capoluogo delle provincie calabresi (essa abbrevia il percorso da 6 ore a 2,45), avrà utili riflessi anche nel campo turistico, ponendo in valore la zona silana.

Sull'origine delle vetture-letti.

Un certo numero dei nostri lettori, per ragioni diverse dipendenti dalla condizione economica o di ufficio, o per altre circostanze, ha effettuato od effettua viaggi in vettura-letto. Certo è che questo comodo sistema di viaggiare va sempre più diffondendosi: la Compagnia dei Vagoni-Letto va istituendo, dopo quelle di 2ª classe, anche vetture-letto di 3ª classe, le quali del resto sono già in circolazione nei Paesi nordici a cura delle stesse Amninistrazioni ferroviarie. Probabilmente fra qualche diecina d'anni viaggiare in vettura-letto sarà considerato alla portata di tutti. Dopodichè... può essere interessante conoscere l'origine delle vetture-letto.

Qualcumo, forte in storia, vorrebbe ripor, tuma addirittura ai romani e più in là ancora agli ir buni e ai cinesi, perchè già presso que popoli per i viaggi notturni si utilizzavano carri speciali attrezzati alla meglio con giacigli per poter passare la notte dormicchiando malerado gli scossoni. Noi ci riporteremo ad epoca più recente, rilevando le notizie da maricolo comparso sulla Railmay Gazena.

Sembra che la prima carrozza-letti sia servita per operni che lavoravano alla costrazione di una ferrovia americana, peraltro la prima vettura di tal genere per uso del pubblico fi messa in circolarione su una delle linee attual mente esercitate dalla Pennsylvania Road nel 1837: essa aveva quattro compartimenti cor tre letti ciascuno, un lavabo comune ed un ascugamano a rotolo. Non si faceva uso nà di lenzuola, nè di coperte, trattandosi in realtà di cuccette più che di letti: il regelamento prescriveva l'obbligo per i viaggiatori prima di coricarsi, di... togliersi le scarpel prima di coricarsi, di... togliersi le scarpel poco utilitrate perchè presentavano scarse comodità.

La trasformazione delle vetture ordinarie in vetture-letto e la loro diffusione è dovuta ad uno stipettaio americano, George Martines Pullman il quale in una notte insonne passata in una vettura ordinaria concepi, dopo aver misurato attentamente lo spazio della vettura una trasformazione ed un adattamento di questa in modo che potesse offrire comodità soddisfacenti per dormire.

e dopo aver superato non poche difficoltà che si fondò una società, la quale prese nome dal Pullman stesso, e cominciarono a circolare e a diffondersi le vetture-letto in tutti gli Stati Uniti. Sorsero anche compagnie rivali, che finirono tuttavia per essere assorbite dalla Pullman. Però negli Stati Uniti è prevalsa la disposizione dei letti in senso longitudinale, mentre in Europa doveva prevalere la disposizione trasversale, che indubbiamente è più comoda e permette un isolamento in tante cabine. I treni-letto americani sono rimasti in genere delle specie di grandi dormitori poco comodi, come è rimasto il fatto del lavabo in comune.

In Europa, l'organizzatore del servizio di vetture letto è stato l'ingegnere belga Georges Naghelmakers, il quale iniziò la sua attività nel 1872; quattro anni più tardi veniva fondata la «Compagnia delle carrozze a letti e dei grandi espressi europei».

Ora vetture-letti confortabilissime circolano in tutti i Paesi e i nostri lettori che viaggiano



CARDICCINETICO MARINON

Debolezza cardiaca - Aritmie - Miocardite - Asma cardiaco

Stab. Farm. G. MARINONI - Savona

da all'estero pressono, dai confronti, testibe all'estero pressono, dai confronti, testiin circolazione in Italia de considerarsi fra le più moderne e le da attrezzate.

da trezzate di vetture-letto, servizi di attrezzate i servizi di vetture con schieli attrezzate in modo che si possono ottenere,
li attrezzate in uso presso diverse
li per vettura sono in uso presso diverse
li per vettura

Una gigantesca adunata a Norimberga: 524
reni straordinari, 770.000 convenuti.

Già al convegno nazista dell'anno scorso dia al convegno nazista dell'anno scorso trasportate con 307 treni speciali la furono parte delle 400 mila persone che naggior parte della giorni della grande più scritto allora che dai giorni della grande puerra non s'erano più avuti spostamenti querra non s'erano più avuti spostamenti puerra non ormai state di gran lunga superate, dire sono ormai state di gran lunga superate di gran

dovuto assolvere il compito di trasportare nel giro di soli quattro giorni una fiumana di 770 mila viaggiatori, com'è avvenuto nel settembre scorso a Norimberga. I treni allestiti sono stati questa volta 524, serviti da 600 locomotive.

Dietro queste cifre sta — com'è facile immaginare — un lavoro enorme. La stazione dello Stadio (Norimberga-Dutzendteich) ha dovuto subire ampliamenti e trasformazioni radicali per le quali è occorsa una spesa di due milioni e mezzo di marchi. Anche allo scalo della stessa stazione di Norimberga si son dovuti posare nuovi binari e costruire sei nuove cabine di scambio. A questo si devono aggiungere gli ampliamenti di molti servizi sussidiari — come quello delle segnalazioni elettriche — e, non ultimo, il meticoloso lavoro degli uffici del movimento i quali hanno dovuto preparare — fra l'altro — ben 2100 nuovi quadri-orario.

Nonostante il flusso degli arrivi e il riflusso delle partenze e il pochissimo tempo disponibile, non s'è verificato alcun incidente.

Le Ferrovie sarde passate alla Fiat.

La Società delle Ferrovie meridionali sarde ha passato le sue azioni alla S. A. Fiat di Torino. La grande azienda torinese rinnoverà il materiale e metterà in servizio le Littorine sulla linea Siliqua-Palmas-Iglesias.



TURISMO

Per il finanziamento delle stazioni di cura.

La Gazzetta Ufficiale del 4 settembre u. s. pubblica la seguente modifica all'art. 15 del R. D. L. 15 aprile 1926, N. 1398; « In caso di insufficienza dei proventi dell'imposta e del contributo speciale di cura, il Comitato e le Amministrazioni comunali, nel caso dell'art. 10, possono essere autorizzati dal Ministro per l'Interno, di concerto col Ministero per le Finanze, ad applicare e riscuotere speciali contribuzioni da coloro che si giovano degli svaghi e trattenimenti delle stazioni e luoghi di cura a questo scopo adibiti».

Il decreto è entrato in vigore dal giorno

della sua pubblicazione.

Un albergo alpino al Lago del Mucrone (Biellese).

La S. A. Teleferiche di Oropa ha in avanzato corso di costruzione un albergo di montagna nei pressi del Lago del Mucrone e a breve distanza dalla stazione superiore della funivia.

L'albergo, che potrà funzionare nel prossimo inverno, consta di un fabbricato a trepiani, oltre al sotterraneo. Al pianterreno v'è una sala, capace normalmente di 100 posti, preceduta da un ampio vestibolo, ove è situato il bar; detto vestibolo è in comunicazione con il guardarobe, il locale pel deposito degli sci e la toletta. Cucina, dispensa e office hanno comunicazione così con l'ingresso come con la sala da pranzo. Nel sotterraneo trovano posto la cantina e i servizi di riscaldamento e lavanderia.

Al primo piano si trovano 14 camerette a un letto e una camera a due letti; inoltre, le camere per il personale e i servizi, nonchè il bagno. Al secondo piano sono sistemati i depositi di biancheria, e altri servizi dell'al-

bergo.

A Mogadiscio: dopo l'attrezzatura portuale, quella alberghiera.

Abbiamo parlato nello scorso fascicolo dei lavori in corso di esecuzione a Mogadiscio per la creazione di quel porto. Oggi possiamo annunciare la imminente apertura di un Albergoristorante comprendente due distinti fabbricati: uno costituito dall'albergo vero e proprio e l'altro dal reparto dei servizi. Togliamo i dati che seguono dall'Azione Coloniale.

L'albergo copre un'area di 2260 mq., compreso il cortile interno di m. 18×30; è a due piani ed ha la facciata principale sul Viale Regina Elena, con prospetto movimentato ed un alto torrione. Lungo le quattro facciate corrono eleganti « musciarabie » pensili, a sbalzo.

Il piano inferiore si compone di un ingresso a patio coperto, di m. 12×18, di un salone ristorante (m. 11×30), di una sala minore pure per servizio di ristorante, di due sale da bigliardo, un bar, una sala da the, due grandiosi negozi, un locale per uffici, più ingressi laterali e posteriori sussidiari e passaggi di servizio.

L'accesso al piano superiore è dato da due scaloni esterni, dal cortile e da una scala di

servizio interna.

Il piano superiore, si compone di trentadue camere, di un'aula e di una veranda coperta, di disimpegno. La camera di medie dimensioni misura m. 4,15×5,40; ogni camera è munita di toletta (con lavabo e doccia). Ai quattro angoli del fabbricato, le camere sono raggruppate ad appartamento, con bagno proprio. Venti delle 32 camere hanno l'accesso dalla « musciarabia ».

Un bell'albergo ed un albergo moderno, dunque, di cui Mogadiscio si avvantaggerà

per il suo movimento turistico.

Viaggi pagabili a rate in Austria.

Dal 1º ottobre in poi i cittadini austriaci avranno la possibilità di pagare a piccolissime rate i viaggi che intendono fare sulle Ferrovie Federali e sulla maggior parte delle altre linee aeree, automobilistiche e fluviali. Si tratta, come ben si comprende, di pagamenti anticipati che verranno effettuati col sistema delle marche. Sono stati infatti istituiti speciali libretti sui quali i risparmiatori possono incollare « marche di viaggio » di vario valore, acquistabili agli sportelli delle ferrovie, dei campi di aviazione, ecc. La presentazione del libretto dà diritto all'acquisto di biglietti fino alla corrispondenza della somma risparmiata e senza alcuna limitazione di altri eventuali ribassi. Non solo le marche valgono per i biglietti a tariffa ridotta e per le concessioni speciali, ma vengono conteggiate con un sopravalore, variante dal 6 al 10 per cento, a seconda del periodo di tempo trascorso dal lero acquisto alla loro presentazione.



A RATE

Argenteria massiccia. Servizi da the e caffè.

Penne stilografiche e matite. Bracciali, catene, catenelle, orologi per uomo e signora, oro 18 carati. Binoccoli, macchine fotografiche, articoli per regalo. Fucili, rivoltelle, ecc.

Chiedere catalogo con cent. 50 in francobolli.

posto dell'Italia nella Marina Mercantile sullo stato attuale della Marina Mercantile Sullo stato de la marina Mercantile sulla e sul posto che vi occupa la bandiera riporta interessanti notizio il compana della co riporta interessanti notizie il Cor-

Maritimo Siciliano.

Alla fine del giugno 1934 la consistenza totale

Alla fine Mercantile mondiale era cal-Alla mica Mercantile mondiale era calcolata Marina Mercantile mondiale era calcolata Marina de Cauche mondiale era calcolata mos 576.612 tonn. contro 67.020.135 tonn. nel mos 576 dell'anno scorso. Vi è, dunque, stata diminuzione di 1.443.523 tonnellate.

A questa diminuzione hanno partecipato A que Stati, Italia compresa. Tre soli Stati inti gli sumentato dal 1933 il loro tonnellaggio: Russia, la Grecia e la Finlandia. Le mag-Russia, diminuzioni, costituite da distruzione del più vecchio naviglio, si registrano in Gran Brepiù vec Irlanda, Stati Uniti d'America, Italia, ragna c. Germania e Giappone. Con tutto ciò I tonnellaggio globale della Marina Mercanil tonnenassi sociali della Marina Mercan-tile mondiale (piroscafi e motonavi) segna un notevole progresso nei due ultimi decenni: notevole programmonta infatti a 45.505.000 nel giu-esso 1914, a 61.514 000 nel giugno 1924 e a 65.358.000 all'inizio del giugno 1934.

In questo aumento la Marina italiana ha la sua parte: il suo tonnellaggio di piroscafi e motonavi è infatti salito da 1.430.000 tonn. nel giugno del 1914 a 2.719.000 nel giugno 1924 e a 2.875.000 nel giugno 1934.

In conseguenza la Marina italiana, nella parte costituita dai piroscafi e dalle motonavi, che rappresentava il 2,7 per 100 della Marina mondiale nel 1901 e il 3,1 per 100 nel 1914. costituiva il 4,5 per 100 nel giugno 1934. Il tonnellaggio italiano di piroscafi e motonavi, (ben 1.712.075 tonnellate), è costituito da navi in navigazione oceanica: ciò che rappresenta il 5,06 per 100 del totale di navi oceaniche della Marina mondiale.

Navi a carbone e navi ad oli pesanti nella Marina Mercantile.

Il Lloyd Register of Shipping rileva che nel 1922 esistevano nel mondo navi funzionanti a carbone per un tonnellaggio di 45.388.000 tonn. e navi ad olio pesante per 16.000.000 di tonn., pari rispettivamente al

73,9 % e al 26,1 % della totalità.

Nel 1928 vi erano navi a vapore per
46.674.000 tonn. (62,4 %) e navi a nafta per
24.485.000 (37,6 %).

Nel 1934 (gennaio) vi erano navi a va-

pore per 36.373.000 (54,6 %) e navi a nafta per 30.253.000 (45 %). L'uso del carbone quale combustibile è

dunque diminuito in modo impressionante.



STRADE

La « Via dei Laghi » nei Colli Albani.

L'Amministrazione Provinciale di Roma lia stabilito di costruire una nuova via nella Zona dei Castelli Romani, congiungente Marino, Velletri e Nemi, e che, interessando i due laghi di Albano e di Nemi, prenderà il nome di « Via dei Laghi ».

L'opera, ideata nel suo assieme sul principio del corrente anno, è stata studiata in ogni suo particolare tecnico; già iniziata nel versante di Velletri, sarà completata nel 1935.

La nuova strada, della complessiva lunghezza di km. 17,100, oltre avere uno speciale interesse turistico ed archeologico, costituirà un importante elemento per la valorizzazione dei Colli Albani che rappresentano il grandioso coronamento di Roma verso sud-est.

Avrà inizio in prossimità di Marino, costeggerà il versante Nord-Est del Lago di Albano, passerà in vicinanza di Palazzolo, e quasi sempre in costante salita raggiungerà la strada Ariccia-Rocca di Papa in località « Ponte di Nemi » dopo un percorso di chi-

lometri 5,400.

Di qui la nuova strada, con andamento pianeggiante, raggiungerà ed attraverserà l'altopiano denominato « I Pratoni », raccordandosi verso l'estremità con la nuova congiungente con Nemi, che fa pure parte dell'opera, e pervenendo dopo un percorso di km. 4,600 al valico di Monte Spina del Gruppo dell'Artemicio.

dell'Artemisio.

Dal detto valico, la nuova strada, con un percorso di km. 5,800 predominantemente in discesa, ed interessando il versante meridionale del Gruppo dell'Artemisio raggiungerà la statale Appia in immediata vicinanza di Velletri.

Il raccordo di Nemi, della lunghezza di km. 1,300, dipartendosi dalla Provinciale Genzano-Nemi, proprio alla sua estremità in Nemi, costantemente in salita, e superando non lievi difficoltà di terreno, raggiungerà, come detto, la nuova strada sull'Altopiano dei « Pratoni di Nemi ».

Nel suo complesso la « Via dei Laghi », oltre a costituire una nuova diretta comunicazione di Roma con Velletri, che è il più lontano ed importante dei Castelli Romani, servirà a dimezzare un'ampia maglia stradale, ed a completarne altre due contigue, oltre che a dare una ben desiderata continuità della viabilità per Nemi.

Infatti la « Via dei Laghi » permette di raggiungere Velletri, distaccandosi dall'Appia alle Frattocchie di Marino, e seguendo la provinciale omonima Frattocchie-Marino, con un percorso di lunghezza pari a quello che attualmente si deve seguire sull'Appia per Albano-Ariccia-Genzano-Velletri, costituendo pure una sicura valorizzazione turistica ed agricola della zona attraversata, d'incomparabile bellezza.

Servira altresi a dimezzare trasversalmente l'importante maglia stradale Albano-Castel Gandolfo-Marino-Squarcianelli-Rocca di Papa-Ariccia-Albano, facilitando grandemente ogni genere di comunicazione locale, e successivamente chiudendo le altre due maglie Ponte di Nemi (sulla Ariccia-Rocca di Papa)-Ariccia-Genzano-Nemi, e l'altra Nemi-Genzano-Velletri.

Due nuove strade nei monti liguri.

Abbiamo avuto occasione, nel fascicolo di maggio a. c. di questa Rivista, di parlare della strada del Passo del Bocco. Nella stessa regione sono stati ora iniziati altri lavori.

Sul Monte Vailera, che al cospetto del mare domina tutto il Chiavarese, anche a nord, la Milizia Forestale ha condotto a termine una bella strada che, pianeggiante, gira tutt'attorno alla pineta che orna detto monte. Il giro si compie in mezz'ora dal Passo del Bocco ed offre uno dei più grandi spettacoli panoramici.

La stessa Milizia Forestale ha iniziato inoltre la costruzione della strada che dal Passo del Bocco (m. 935) deve giungere alle grandi foreste demaniali del Monte Penna e precisamente al Passo storico dell'Incisa (m. 1465). Due chilometri di detta strada sono già compiuti. Questa, che risulterà lunga circa 14 km., mantenendo una modica pendenza, uniforme e costante, consentirà il passaggio a motocicli e motocarrozzette; ma col tempo e senza grandi spese, potrà essere allargata e convertita in un grande viale montano. I frontisti hanno ceduto 20 metri di terreno lungo tutto il percorso e la strada entrerà in territorio di Sopra la Croce, rendendo possibile un provvido allacciamento con la strada di Borzonasca. Nell'avvicinarsi al Monte Penna, la nuova comunicazione attraversa superbe praterie, ricche di acqua, lungamente coperte di nevi nell'inverno e queste potranno divenire ottimo e ricercato campo di sports invernali per una vasta cerchia di turisti e alpinisti liguri.

SCIATICA CURA RADICALE ANCHE PER LE FORME PIÙ RIBELLI

ANTICA CASA SPECIALIZZATA CASSANO D'ADDA Direttore Medico: Dolt. Cav. CARLO SPIZZI presso MILANO (28 Km.) - Telef. 10 RICHIEDERE OPUSCOLO ILLUSTRATIVO "A" GRATIS E FRANCO

conti Correnti ed Assegni Postail.

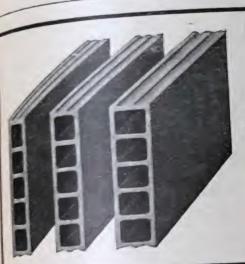
il sempre crescente sviluppo che va nato il servizio dei Conti Correnti Poal quale recorrono e sono pregati di ri-al quale ricorrono e sono pregati di rifore non è inopportuno ricordi non è inopportuno ricordare in sintesi le principali norme che la sintesi le principali norme che lo rego-le i vantaggi che gli utenti possono e i vantaggi che gli utenti possono con-

Sont del Conto Corrente Postale. del Conto Corrente Postale (Corren-7. 72. può elettuare in qualunque località inpagamenti a mezzo della posta, senza e pagamenti a gli sportelli degli uffici bancari per esigere titoli o bancari per esigere titoli o farne a favore di terzi: egli con ttere a favore di terzi; egli consegue, il doppio vantaggio di aumentare il doppio della propria aziendo credito o quello della propria azienda e di so trenda e di azienda e di mezzo di versare dovutegli somme dovutegli.

Atertura del Conto Corrente e organizzazione Servicio. - Qualunque persona, Ditta, Asscarione, Ente od Ufficio pubblico o privato,

residente così in Italia come all'estero, può ottenere l'apertura di un conto corrente, riempiendo un apposito modulo di domanda (Ch 1) presso qualunque ufficio postale e rilasciando il fac-simile della propria firma sulla scheda Mod. Ch 7. Può essere aperto anche un conto personale ed uno commerciale ad una stessa persona, o più conti ai commercianti e alle Ditte e Società aventi una sede principale e delle succursali. L'identità del richiedente, quando non sia personalmente conosciuto, viene accertata dall'ufficio in base a documenti ammessi per la riscossione dei vaglia (tessera postale, passaporto, porto d'armi, ecc.). Nessun deposito di garanzia è richiesto, salvo l'anticipo del tenue prezzo dei moduli che occorrono al correntista per eseguire gli incassi ed i pagamenti. Funzionano attualmente 12 Uffici dei Conti con sede a: Bari, Bologna, Cagliari, Firenze, Genova, Milano, Napoli, Palermo, Roma, Torino, Trieste e Venezia, che disimpegnano il servizio nei rapporti con tutti i correntisti, qualunque sia la località di loro residenza, tanto in Italia che all'Estero.

Versamenti in Conto Corrente. - Possono essere eseguiti da chiunque a mezzo di appositi bollettini (Mod. Ch 8) forniti gratuita-mente dagli uffici postali, e composti di 3 parti: 1º Certificato di allibramento a credito destinato al correntista beneficiario dopo effettuata l'operazione di accreditamento);



Fabbricate a pié d'opera

Tavelloni Cementizi "RCC,,

per tavolati In confronto ai forati di cotto

economizzerete il 40°/, avrete: peso inferiore, migliore afonicità, riduzione di spessore.

1 blocchiera Rosacomella a mano + 1 operaio = 20 mq. di tavelloni al giorno

ROSA, COMETTA & C. - MILANO (1/43)



2º bollettino propriamente detto (destinato all'Ufficio dei Conti presso il quale è iscritto il correntista; 3º necepita (restituita al versante per ricevuta del versamento eseguito).

A tergo della 1ª parte del bollettino (Certificato di allibramento) il mittente può indicare la causale del versamento, di modo che il correntista è informato dello scopo per cui gli è stata spedita la somma. Analoghe indicazioni possono essere ripetute anche sulla parte 3ª (ricevuta). I bollettini Ch 8 sono forniti ai correntisti a pagamento (L. 1 ogni fascicolo da 50) e portano impresso a stampa il numero e la intestazione del Conto.

Pagamenti in conto corrente. – Tutti i pagamenti che il correntista voglia disporre con i fondi iscritti sul proprio conto corrente, si effettuano mediante assegni postali (Mod. Ch 16), a lui forniti con tenue spesa (L. 2 ogni fascicolo da 25) dall'Ufficio dei Conti, che assumono, a seconda della caratteristica loro impressa dal correntista stesso con la prescritta formula apposta di seguito all'indicazione del beneficiario, la funzione di:

a) assegno all'ordine, titolo girabile al pari di qualsiasi assegno circolare, e pagabile, dopo l'apposizione del visto dell'Ufficio Conti, al beneficiario o ultimo giratario in qualunque ufficio postale;

b) assegno localizzato, non girabile, ma incassabile per delega. Serve per disporre pagamenti a favore di un beneficiario presso un

determinato ufficio postale;

c) postagiro, non girabile e non rimborsabile per contanti. Serve per effettuare pagamenti a favore di un altro correntista. Nei rapporti coll'estero i correntisti possono, con reciprocità, effettuare pagamenti mediante postagiro (virements postaux), o incassare i propri crediti dovuti da persone, Ditte ed Enti che siano correntisti presso le seguenti Amministrazioni postali: Austria, Belgio, Cecoslovacchia, Francia, Germania, Marocco (Zona spagnola esclusa), Olanda, Svezia, Svizzera Ungheria, Tunisia e Polonia.

Per tali pagamenti l'importo degli assegni va espresso nella moneta del paese di destinazione, coll'indicazione della data e firma del traente, e del nome, cognome e domicilio del beneficiario, del numero del di lui conto corrente e dell'ufficio degli chéques postaux che detiene il conto stesso Presso tutti gli uffici postali si può consultare l'elenco ufficiale dei correntisti di ciascun paese estero, o lo si può acquistare facendosene addebitare l'importo (L. 2) dal proprio Ufficio dei Conti.

Commutazione di assegni. – Il correntista che trae assegni a favore di persone residenti all'estero, può chiedere che siano commutati in vaglia internazionali ed anche in valuta estera o in assegni bancari. Egli può anche chiedere che gli assegni da lui emessi vengano commutati in libretti delle Casse di Risparmio postali o in buoni postali fruttiferi.

Pagamenti in genere dovuti allo Stato e dallo Stato. – Per disposizione del R. Decreto-legge debitori dello Stato di effettuare i pagamenti dovuti al medesimo (imposte dirette, tasse di diante il servizio dei conti correnti postali, in favore del conto corrente postale intestato alla competente Tesoreria.

Tassa di scambio. – Per il pagamento della L. 300 per ogni fattura, è obbligatorio il verregistro del distretto, o mediante postagiro qualora il contribuente sia correntista. Son corrente postale gli industriali, commercianti di ricchezza mobile per un reddito di categoria B non inferiore a L. 15.000, e a versare a titolo di deposito di garanzia, vincolato a favore dell' Amministrazione finanziaria, la per gli inscritti nei ruoli di categoria be di L. 1000 per gli inscritti nei ruoli di categoria B non inferiore a L. 15.000. Tale deposito è di L. 1000 per gli inscritti nei ruoli di categoria B da L. 25.000.

Tasse di fabbricazione. – I proprietari di stabili con non meno di 50 fra appartamenti e negozi dati in affitto, sono tenuti ad aprire un proprio conto corrente del quale potranno servirsi per il pagamento delle imposte e sul quale potranno anche accettare il versamento delle pigioni.

Pagamenti a carico dello Stato. – Gli impiegati civili e militari che siano correntisti postali, possono richiedere che siano accreditate sul loro conto corrente le somme ad essi dovute dallo Stato per competenza, stipendi, pensioni, ecc.

SERVIZI SPECIALI.

Il correntista può chiedere che vengano accreditati sul suo conto corrente:

a) l'importo degli effetti da lui affidati alla posta per l'incasso, o l'assegno gravante pacchi od oggetti di corrispondenza da lui spediti; in tal caso va fatta apposita annotazione sull'indirizzo e sui modelli di accompagnamento degli invii di cui trattasi. Tale sistema può essere richiesto anche nei rapporti con taluni paesi esteri;

b) l'importo di fatture da lui spedite. Il destinatario delle stesse non ha che a presentare ad un ufficio postale qualunque il bollettino Ch 8 di versamento e unirvi la somma

relativa;

c) i mandati, buoni ed ordinativi emessi dalle pubbliche Amministrazioni a suo favore;

d) i vaglia e gli assegni postali localizzati a lui diretti, senza che egli vi apponga la firma di quietanza, purchè rilasci, una volta tanto, analoga dichiarazione scritta all'ufficio sul quale i titoli sono tratti;

e) i vaglia telegrafici a lui indirizzati presso

il rispettivo Ufficio dei Conti.

Il correntista può disporre del suo credito anche per ordinare pagamenti a proprio favore o a terzi, a mezzo vaglia telegrafici.

LIMITE DELLE OPERAZIONI.

Il limite massimo dei versament e dei pagadi L. 100 000 per le operazioni effettuate di L. Routrali dei capiluoghi di provincia di Uffici dei Conti;

uffici centi dei Conti;

predi le 20 000 se operate negli uffici prindi le 20 000 dei capoluogo di provincia di l' dei capoluogo di provincia negli fueri dei classe, e nelle ricevitorie di religio di I opali tudi I classe, e nelle ricevitorie di I e

di L. 1000 se operate nelle ricevitorie di il classe;

Ne consegue che uno stesso mittente non Ne conses giornalmente a favore di un potrà versano correntista, somme eccedenti il medesimo consentito dalla categoria dell' medesimo dalla categoria dell'ufficio il quale è eseguita l'operazione dell'ufficio imite con quale è eseguita l'operazione del pari press) correntista non potrà ordina pressi il quarrentista non potrà ordinare giornalmente, a favore di un medesimo benefipagamenti eccedenti i limiti consentiti dalla categoria dell'ufficio pagatore

Gli assegm di postagiro, emessi a favore di orrentisti interni possono invece essere tratti perqualunque somma, senza limitazione alcuna, perquaente non v'è alcun limite per le operazioni seguite presso le Casse Provinciali delle Poste e per quelle eseguite presso qualunque ufficio e per qui titoli (vaglia, assegni e buoni postali,

mandati di pubbliche Amministrazioni, ecc., ed in genere tutti i titoli esigibili presso l'ufficio postale che effettua l'operazione).

Nei rapporti coll'estero invece i postagiro non possono normalmente superare l'importo di L. 300 ed è vietata l'emissione di numerosi titoli di detto importo a favore dello stesso destinatario o dallo stesso mittente (R. D. Ministero Finanze 26 maggio c. a.). L'emissione per maggiore importo può tuttavia essere fatta presentando una documentazione che comprovi la necessità assoluta dell'invio delle somme per reali bisogni dell'industria e commercio, o di persone viaggianti all'estero.

TASSE SULLE SINGOLE OPERAZIONI.

Versamenti:

a) eseguiti negli uffici postali in sede di Capoluogo di provincia: nulla;

b) eseguiti fuori dei capoluoghi: fino a L. 50 L. 0,15 0,20 50,01 a L. 100.. da L. 100,01 » » 500.. » 0,40 » o.60 500,01 » » 1000.. » » 1000,01 » » 5000.. » » 5000,01 » » 10 000..

e successivamente L. 1 per ogni 5000 lire o frazione, fino al massimo di L. 20 di tassa.

RUOTE E RUOTELLE DI METALLO CON RIVESTIMENTO IN GOMMA









PER USO INDUSTRIALE PER MOBILI Chiedere Listino



Tutta la gomma per tutte le applicazioni

da A. MORONI - GOMMA - MILANO - Via Monte Napoleone, 18

PER L'URICEMIA, LA GOTTA, LA CALCOLOSI

VI È UNA SOLA CURA NATURALE ED EFFICACE:

L'ACQUA DI



SOC. AN. FIUGGI (ANTICOLANA) ROMA - PIAZZA DELLA PILOTTA, 3 Agente Generale per la vendita in Italia e Colonie Comm. VINCENZO ONOFRI ROMA - VIA AURELIANA, 12

Pagamenti:

a) eseguiti presso gli Uffici dei Conti con assegni all'ordine o localizzati da riscuotersi a vista, o nei capoluoghi di provincia con assegni localizzati, purchè le somme siano rimaste inscritte in conto corrente almeno 10

giorni: nulla;

b) eseguiti fuori dei capoluoghi di provincia: fino a L. 50 L. 0,20 da L. 50,01 a L. 100... 3 0,30

8 3 100,01 8 9 200... 9 0,40

9 3 200,01 8 9 300 8 0,50

9 3 300,01 8 9 400... 9 0,60

8 3 400,01 8 9 500... 9 0,70 500,01 9 9 1000... » O,90

e successivamente L. 0,25 per ogni 1000 lire o frazione fino al massimo di L. 25 di tassa.

Pagamenti con postagiro:

a) a favore di un conto corrente in Italia: nulla;

b) a favore di un conto corrente all'estero: fino a L. 200 L. 0,20 da L. 200,01 a L. 300 .. . 0,40 » » 300,01 » » 400 ... e successivamente L. o, 10 per ogni 100 lire o frazione.

Estratti Conto:

oltre quello annuale (gratuito) L. 0,50.

Copie di Conto: ogni pagina L. 1.

INTERESSI DELLE SOMME DEPOSITATE.

Sulle somme versate in conto corrente è corrisposto l'interesse annuo di L. 2,50 %, calcolato quindicinalmente sul credito minimo, purchè non inferiore a L. 100, presentato dal conto nel corso di ogni quindicina. L'iscrizione degli interessi si effettua ad anno solare compiuto.

RISOLUZIONE DEL RAPPORTO DI CONTO COR-

Si risolve di diritto per disdetta, la quale va data con lettera raccomandata dal correntista o dagli aventi causa. In caso di morte del correntista, o in caso di interdizione. fallimento, inabilitazione o cessazione della Società, gli eredi, o il tutore dell'interdetto, il curatore dell'inabilitato, o il liquidatore della Società, possono continuare a tenere il conto, o chiedere il rimborso del credito ivi scritto.

INOLTRO DEI BOLLETTINI DI VERSAMENTO E PARTECIPAZIONE AI CORRENTISTI.

L'Amministrazione Centrale, allo scopo di favorire sempre più lo sviluppo del servizio dei conti correnti, ha escogitato tutti gli accorgimenti possibili, perfezionati da recenti disposizioni ministeriali, perchè il suo funzionamento si svolga con sempre maggiore celerità e precisione, in modo che il correntista, seguendo il movimento di tutte le operazioni a debito e credito effettuate sul suo conto che giornalmente gli vengono comunicate, possa agevolmente rilevare subito le eventuali lacune o inesattezze.

Automobilismo.

Con il Gr. Premio di Spagna disputatosi il 23 settembre sul Circuito di Lasarte a San Sebastiano si concluse il ciclo dei grandi premi a formula unica, che, per poco, non ripeteva esattamente il risultato del Gran Premio d'Italia svoltosi quindici giorni prima a Monza sul circuito rinnovato, allo scopo di Monza sul chedicità e quindi i rischi per i diminuire le velocità e quindi i rischi per i guidatori. A Monza Caracciola-Fagioli (Mercedes-Benz), alternandosi alla guida avevano coperto i 500 km. alla media di 105 km. 175, precedendo l'Auto-Union di Von Stuck-Leiningen, l'Alfa-Romeo di Trossi-Comotti e la Maserati di Nuvolari. Sul Circuito di Lasarte di complessivi 519 km. Luigi Fagioli vinse con la Mercedes-Benz a 156,226 di media, precedendo di pochi secondi il compagno di marca Caracciola, il quale aveva a 24" Tazio Nuvolari alla guida della Bugatti, seguito dalla Auto-Union di Von Stuck-Leiningen e della Alfa-Romeo di Varzi-Chiron. Queste cinque vetture avevano finito la corsa nello spazio di due minuti, facendo sì che alle fasi della competizione si interessasse fino all'ultimo la folla convenuta.

Confrontando i due risultati si vede che in Spagna tra Mercedes-Benz e Auto-Union si è interposta la Bugatti, la quale aveva disertato ufficialmente il Gr. Pr. d'Italia e aveva preferito cimentarsi a San Sebastiano dove rivelò le sue eccellenti qualità, prima con Wimille e poi con Nuvolari che da pochi giorni aveva potuto sperimentare la macchina francese del costruttore milanese. Quello di Spagna fu il settimo dei Gr. Premi dell'annata retti dalla formula internazionale ed essi furono conquistati due dall'Alfa-Romeo (Monaco e Francia), due dall'Auto-Union (Germania e Svizzera), due dalla Mercedes-Benz (Italia e Spa-

gna) e uno dalla Bugatti (Belgio).

Quantunque il Gr. Pr. di Spagna sia stato il più veloce dei Grandi Premi a formula unica, la selezione fu quasi nulla; infatti undici delle quattordici vetture partite finirono la corsa e due delle tre vetture eliminate erano di modello superato. Ciò conferma la progressiva messa a punto delle vetture. Infatti Mercedes da Pescara a S. Sebastiano, attraverso il collaudo severo di Monza, ha dimostrato di esser la più pronta, Auto-Union ha dimostrato ancora qualche difetto, forse imputabile al regime del suo motore, che però toccava i 7000 giri al minuto. Bugatti con i successivi esperimenti ha finalmente ottenuto un buon risultato intercalandosi fra Mercedes e Auto-Union a pochi secondi dai vittoriosi. Ed anche Alfa-Romeo ha ricuperato, in confronto delle ultimissime prove che non le erano state favorevoli.

Tra la disputa degli ultimi due Grandi Premi era stata cersa la prova in salita del Montprova istituita da moltissimi anni su un percorso di 21 km entonia, prove su un percorso di 21 km., 600. che si svoisci di percorso di 21 km., 600.

che si svoisci di 21 km., 600.

che si svoisci di 21 km., 600.

che si svoisci di 21 km., 600.

la vittoria assoluta toccò a Von Stuck (Autovittoria as rittoria associate tocco a Von Stuck (Auto-la vittoria associate tocco nion) in 13 sentrambi su Maserati. Tra le vet-falchetto, categoria oltre i 2000 cm falchetto, categoria oltre i 2000 cmc. fu pre sport la categoria (Alfa-Romeo) in 16'. er sport la orde 1 2000 cmc. fu da Balestrero (Alfa-Romeo) in 16' 16" rappresenta il nuovo record della rinta da partesenta il nuovo record della cate-

La Commissione Sportiva Internazionale si Parigi per la registrazione delle La Commissione de la registrazione delle date parigi per la registrazione delle date maggiori competizioni del 1935. I C. mini a ratio competizioni del 1935. I Grandi delle maggiori furono così registrati delle maggionali furono così registrati: 22 premi Gr. Pr. di Monaco; 30 maggio: C. 22 premi nazionari futono così registrati: 22
premi Gr. Pr. di Monaco; 30 maggio: Gr. Pr.
aprile: Gr. Pr. del Belgio; 28 luglio: Gr. Pr.
di Juglio: Gr. Pr. del Belgio; 28 luglio: Gr. Pr. America, Pr. del Belgio; 28 luglio: Gr. Pr. del Belgio; Tourist Trophy Cormania; 31 agosto; Tourist Tr 14 luglio. Gr. Pr. d'Italia. 8 settembre: Gr. Pr. d'Italia. di Germana; 8 settembre: Gr. Pr. d'Italia; 22 set-Bretagna; Gr. Pr. di Spagna. Inoltro la Conse Bretagna, Gr. Pr. di Spagna. Inoltre la C. S. I. tembre: Gr. Pr. di Spagna. Inoltre la C. S. I. tembre: di seguenti date ai paesi che non orga-accordò le seguenti prove nazionali socionali so accordo le grandi prove nazionali sopracitate e nizzano 10 80 corsa in salita di Grossglockner; cioè: 4 agosto: Cr. Pr. Lussemburgo: 10 corsa in salita di Grossglockner; cioè: 4 agosto; Gr. Pr. Lussemburgo; 18 agosto: Gr. Pr. d'Estate di Svezia; 25 agosto: Gr. Pr. Gr. Pr. d'Estate di Svezia; 15 agosto: Gr. Pr. Svizzero; 15 settembre: Circuito Masamilio di Svizzero; 20 settembre: Circuito Masamilio di Gran Premio di Olanda; 29 settembre: Circuito Masaryk; 6 otolanua, osa in salita di Feleac (Romania). A tutte queste manifestazioni si dovranno aggiungere le moltissime altre di ogni paese e

aggiung. S. I. esaminerà nella seduta del Ca-

lendario.

Motonautica.

I piloti e l'industria italiani hanno conquistato lusinghieri successi alla riunione veneziana, la più importante del nostro calendario e quest'anno anche del calendario internazionale. Lusinghieri successi, perchè la rappresentanza straniera era forte e perchè tutti i records esistenti vennero migliorati, ad eccezione di quello sul giro del circuito dei canotti senza limitazione. Il Miss Britain di Scott Paine fornì la sua prova alla notevolissima velocità di 177 km. 185 di media oraria, che però non costituisce un record mondiale, come molti ebbero ad affermare. Fatta eccezione per le vittorie del Miss Britain e dell'Yzmona di Vasseur, ogni altra gara fu vinta dai nostri piloti.

Fra i fuoribordo fu netta la superiorità di Aldo Daccò e dell'industria italiana. Daccò montava motori Laros così nella classe 1000 quanto in quella 500. Anche nel campo dei fuoribordo da turismo il Laros e i cantieri italiani si affermarono per merito di Soffientini nei 1000 cmc. e di Grotto nei 500 cmc. La prova di Venezia era la prova conclusiva per il Campionato o meglio per il Trofeo Nazionale dei fuoribordo da turismo e se Soffientini non correva pericoli nella classe 1000 cmc., Lanfranchi e Daccò dovevano proprio decidere il loro primato sulla Laguna. Ma neppure





dopo questa gara il Campionato era diviso per il punteggio, perchè essi si trovavano a parità di punti. Toccò allora al regolamento, che in caso di parità prevede di classificare primo il pilota che in tre prove di campionato avrà ottenuto la miglior somma di medie, di assegnare il Campionato della 500 cmc. ad Aldo Daccò

Anche la Coppa Nazionale dei motoscafi da turismo si concluse nelle acque della Laguna. La signora Pina Capé, che aveva già quattra punti di vantaggio, consolidò il suo prunato con la brillante vittoria nella classe 1500 cmc. Nella classe tre litri Pasini e Silvani si ritirarono entrambi e in testa alla classifica finale dovrebbe restare Pasini. Questi, a Venezia, si impose nella classe tre litri, conquistando la Coppa della Società Veneziana di Navigazione con il Vidoli P. P. M.

Il motore costruito dalla Botta Puricelli dominò nelle due classi 1500 e 3000 e non c'è da far meraviglie, perchè questo tipo di motore già detiene il record del mondo dei racers 1500. A Venezia ricomparve Carraro con il 1500 che montava Passarin sul suo Mariella 27.

Dopo i risultati di Venezia i tecnici e i critici furono costretti a rilevare come in Italia facciano in questo momento difetto i motori per le grosse cilindrate, mentre per le piccole siamo assai bene attrezzati. Non si possono considerare come motori di produzione corrente nè i Maserati nè gli Isotta Fraschini che sono montati sui nostri più grossi racers, ma piuttosto come applicazioni isolate. A Venezia si è perduta la gara nella quale si potevano avere speranze, dati gli scafi nazionali che erano in gara, e dato il record che Cattaneo detiene con il suo Asso. E' però doveroso soggiungere che Vasseur vinse forse più per la stabilità e la maneggevolezza del suo canotto che per la potenza assoluta del suo motore. Anche Castiglioni installò un motore d'automobile, l'Alfa-Romeo 2300 con compressore, ma anche questo esperimento è isolato e poi, dal punto di vista internazionale, per ora ciò che più interessa è la serie dei 12 litri.

Ciclismo

La prova su strada di maggior importanza svoltasi in settembre fu la Roma-Napoli-Roma in una tappa sola. Essa è una delle più anziane corse italiane essendo stata disputata per la prima volta nel 1902 quando la vinse il romano Ferdinando Grammel. Dal 1930 non era più stata corsa e già in anni precedenti aveva perduto parte della sua importanza, perchè gli organizzatori la fecero svolgere in due tappe. Quest'anno si ritornò all'antico e, sulle strade completamente rinnovate dal Regime, i corridori malgrado il lungo chilometraggio di 462 km., non faticarono eccessi-vamente a concludere la gara alla media veramente significativa di 30 km., 537. Sulla pista del velodromo Appio la vittoria toccò a Learco Guerra che riuscì a battere, proprio negli ultimi metri, Umberto Granducci, Piubellini, Bergamaschi e Ruggeri. Giova notare che gli avversari maggiori non parteciparono alla prova, così che Guerra, anche in ciò, ebbe

il suo compito reso più facile. Con tale vittoria il mantevano riconfermava il suo titolo di Campione d'Italia che conquis o per la prima volta nel 1930, senza p ù perderlo.

In una corsa molto disputata sulle strade della Sicilia, il Giro delle Due Provincie, Eugenio Gestri di Prato vinse alla media di 30 km., 628 distaccando di tre minuti Camusso che era solo davanti a Michele Mara, Mealli e Giacobbe. Nello stesso giorno venne disputato a Varese il Critriam internazionale con il concorso dei maggiori campioni e di buoni rappresentanti del ciclismo estero. Ritiratisi nel corso della prova Guerra e Binda — ai quali il pubblico non lesinò le disapprovazioni — la vittoria toccò a Piemontesi, specialista di simili prove, seguito da Rimoldi, Canavesi, Aerts e Battesini.

Successivamente Fermo Castiglioni di Torino vinse il Premio Cossato, Mario Lusiani di Milano il Giro del Polesine, Armando Zucchini di Bologna la Coppa Collecchio, Nello Taddei di Roma la Coppa Mariano Esposito a Napoli, il dilettante Aldo Bini di Prato la IV Coppa Renato Serra a Cesena, Bruno Miglioranza di Schio la Coppa Turazza a Verona, Marco Cimatti il Giro dell'Emilia per corridori di 2ª e 3ª categoria.

La anziana corsa Coppa Bernocchi di 234 km. con arrivo a Legnano ebbe al traguardo finale un gruppo molto numeroso. Dalla lunga e aspramente contesa volata uscl vittorioso Pierino Rimoldi che coprì i 234 km. al'a media di 33 km., 542. Rogora, Canavesi, Cipriani, Sella e molti altri finivano vicinissimi a lui.

Nuoto.

I campionati italiani di nuoto e di tuffi ebbero luogo a Roma nel mese di settembre ed essi ottennero risultati confortevoli ad opera dei più giovani elementi dei due sessi. Dei nove nuovi limiti nazionali stabiliti nelle tre giornate di gare, sette infatti furono raggiunti dai giovani. I cosiddetti assi misero al proprio attivo soltanto il nuovo record della staffetta olimpionica. I risultati delle numerose prove furono i seguenti in ordine di esecuzione: m. 1500 stile libero: 1º Costoli in 21' 03". Staffetta artistica 3×100: 1º Lazio (Scalia, Benuzzi, Lisarchi) 3' 49". Iuniori metri 100 stile libero: 1º William Lisardi in 1' 05" 4/5; m. 100 dorso: 1º Scalia in 1' 20" 4/5. Staffetta artistica 3×50: 1º Ginnastica Triestina in 1' 45". Tuffi dal trampolina metri 10. in 1' 45". Tuffi dal trampolino m. 3: 1º Jordan p. 66,02. Donne: Guirin p. 44,70. Allieve: 1º Pretoso Ilda p. 22,58. Metri 100 dorso: 1º Giovanna Scherl in 1' 37". Metri 200 rana: 1º Silvia Struckel in 3' 38" 4/5. Allieve m. 50 stile libero: 1º Narcisa Rudier in 33" 1/5. Seniori. Tuffi dal trampolino: 1º Marianetti niori. Tuffi dal trampolino: 10 p. 109,48. Metri 100 dorso: 1º Vecchi in 1' 17" 2/5. Metri 200 stile libero: 1º Signori in 2' 22" 2/5. Metri 200 rana: 1º Bertetti in 3' 03". Metri 400 stile libero: 1º Costoli in 5' 08" 4/5. Juniori. Tuffi dal trampolino: 1º Marianetti p. 86,32. Metri 200 stile libero:
1º Ravera in 2' 28" 1/5. Metri 200 rana: 1º Pawlicech in 3' 09" 4/5. Metri 1500 stile libero:
1º Schipizza in 22' 37" 4/5. Allievi: metri 50

10 Mezzadrin 36" 2/5. Staffetta 4×100 (Lacchè, Stokel, Zenoliniero: no metri 50 dono. libero: 10 Lazio (Lacchè, Stokel, Zenobi, libero: 10 Grazio in Gra plibero: 100 metri 50 dorso: 10 Grazia Ru-ardii. 0" 1/5. Metri 100 rana: 10 Thea Cundi). Donne Metri 100 rana: 1º Grazia Ru-10 7/5. Metri 100 rana: 1º Thea Co-10 1/5 3× 100: 1º Ginnastica Tripetion arul 40" 1/5. Metri 100 rana: 10 Thea Co-in 40 fetta 3× 100: 10 Ginnastica Triestina (Staffetta 3× 100: 10 Ginnastica Triestina 10 Staffetta 3× 100: 10 Ginnastica Triestina 11 Staffetta 3× 100: 10 Ginnastica Triestina 12 Staffetta 3× 100: 10 Ginnastica Triestina 13 Staffetta 3× 100: 10 Ginnastica Triestina 10 Staffetta 3× Ines Sulligi in 10 10 Di Biasi p. 102,82. Mestraforma m. 10 10 Gambetta in 1' 02" itaforma in 10 Gambetta in 1'03" 4/5.

100 tuffi dalla piattaforma m. 5 0 della piattaforma m. 5 e 10; tuffi dalla piattaform Metri 200 stile libero: 1º Battitori in Lacoba in m. 50 stile libero: 1º Lacchè in Metri 100 a rana: 1º Ghira in Staffetta artistica: 1º Gin-Metri 100 Stile libero: 1º Triestina di Nuoto Arta 3×50 stile libero: 1º Triestina di Nuoto Biscati, Prekop, Ruzier) in 1' 46" 4/5.

Calcio.

scriviamo mentre il Campionato ha messo ger la prima giornata in lizza le 16 squadre per la principale A e le 32 di divisione divisione quest'ultime divise in divisione di divisione divise in due gironi divisione attendere gli ulteriori preferiamo attendere gli ulteriori sviluppi e preferrandabile competizione prima di farne la cronaca ed emettere qualche giudizio critico. Mandiamo piuttosto un plauso sincero e con-Mandianio pidici della Bologna sportiva, il

quale ha saputo con indomito cuore battere tutti gli avversari e conquistare all'Italia per la seconda volta la Coppa Europa, nella quale erano pur caduti squadroni nazionali come la Juventus, campione d'Italia, l'Ambrosiana-Inter e il Napoli. La vittoria della Bologna Sportiva ebbe il merito di riconfermare che il calcio « azzurro » è ben degno del titolo di Campione del mondo, conquistato nello scorso maggio a Roma dopo essersi battuto con i più forti rivali eliminando gli Stati Uniti, gli inaspettatamente formidabili campioni di Spagna, la squadra favorita del torneo, e cioè l'Austria, e infine la Cecoslovacchia che, a sua volta, aveva eliminato altre fortissime squadre. Anche per questo l'undici vittorioso della Coppa d'Europa merita la riconoscenza di tutti gli sportivi.

La terza edizione della Coppa Internazionale procede con ritmo rallentato, così che il torneo iniziatosi il 2 aprile 1933 con la partita Svizzera-Italia a Ginevra non si concluderà che il prossimo anno. La prima edizione fu vinta dall'Italia con 11 punti e la seconda, con lo stesso punteggio, dall'Austria. L'attuale competizione ha visto a tutt'oggi la disputa di 9 delle 20 partite che comporta lo svolgimento generale e precisamente: Italia-Svizzera 3 a o, Italia-Cecoslovacchia 2 a o, Ungheria-Svizzera 3 a o, Italia-Ungheria 1 a o, Italia-Svizzera 5 a 2, Austria-Italia 4 a 2, Austria-Svizzera 3 a 2, Cecoslovacchia-Ungheria 2 a 2 e



Riposo della vista Visione nitidissima Senso di sollievo

ADOTTANDO LE NUOVISSIME

Lenti "LYNX,, SALMOIRAGHI

PRESSO TUTTI I BUONI OTTICI E PRESSO LE FILIALI DE:

FILOTECNICA Ing. A. SALMOIRAGHI S. A.

MILANO - Via Orefici, 5 - C. Buenos Aires, 8 ROMA - Piazza Colonna (ang. Sabini) NAPOLI - Via Chiaia, 190 - 191 - 192 Austria-Cecoslovacchia 2 a 2. La classifica alla fine dello scorso settembre vedeva in testa l'Italia con 8 punti conseguiti in 5 partite (vidtorie con la Svizzera due, con la Cecoslovacchia e con l'Ungheria e sconfitte con l'Austria) seguita dall'Austria con punti 5 su 3 partite giocate, dall'Ungheria con punti 3 su 3 partite, dalla Cecoslovacchia con punti 2 su 3 partite, dalla Svizzera senza alcun punto all'at-

tivo nei quattro incontri disputati. Per ciò la lotta è sempre aperta fra Italia ed Austria ed il vantaggio degli azzurri (3 punti) per quanto rilevante, ha un'importanza relativa, perchè gli Italiani devono disputare soltanto tre partite, mentre l'Austria ne ha in calendario cinque. L'Italia si deve ancora incontrare con l'Ungheria (in Italia) e in campo avversario con l'Austria e con la Cecoslovacchia, mentre l'Austria ha in programma questi incontri: con la Cecoslovacchia a Praga, con l'Ungheria a Budapest e con l'Italia, con la Svizzera e ancora con l'Ungheria a Vienna. Il calendario appare favorevole all'Austria; ma vi sono tre punti di margine a nostro favore e non è detto che gli azzurri debbano proprio perdere i due incontri fuori casa. La Cecoslovacchia e l'Ungheria che pure devono ancora disputare cinque incontri, sono da ritenere escluse, dato il loro attuale punteggio, dalla lotta per il primato.

A completare la rosa delle venti partite della 3ª Coppa Internazionale mancano pertanto questi confronti: Cecoslovacchia-Italia, Italia-Ungheria, Austria-Italia, Cecoslovacchia-Austria (già disputata nel 1933, ma non ritenuta ufficiale), Austria-Svizzera, Austria-Ungheria, Ungheria-Austria, Svizzera-Ungheria, Ungheria-Cecoslovacchia; Cecoslovacchia-Svizzera e

Svizzera-Cecoslovacchia.

Atletica.

A Torino ebbero luogo nello Stadio Mussolini i Campionati europei, organizzati per la prima volta. Bisogna, prima di parlare dei risultati tecnici, riferire l'impressione suscitata in tutti gli atleti, dirigenti, tecnici e giornalisti stranieri dalla perfetta organizzazione italiana, dallo sportivo contegno di tutte le autorità e del pubblico, dalla accoglienza signorile e cordiale della popolazione torinese. Le spontanee dichiarazioni dei convenuti dall'estero servono di conferma dello spirito nuovo che presiede alle manifestazioni dello sport italiano e devono convincere tutti che il nostro Paese — per l'impulso dato dal Fascismo allo sport — è ormai maturo per ottenere le massime assise dello sport. Intendiamo parlare della Olimpiade 1940 che Roma legittimamente ormai aspetta di organizzare, perchè potrà dare al Comitato Olimpico Internazionale tutti gli affidamenti di sapere e di volere, nel modo più degno, presentare per quell'occasione l'attrezzatura completa voluta da un avvenimento di così eccezionale importanza. Sarà quello il riconoscimento ufficiale della maturità organizzativa e sportiva del nostro Paese e contribuirà a render ancor più glorioso nel mondo il nome della nuova Italia.

Dai complesso della grandiosa manifesta-Dal compresso zione, alla quale atleti di quasi tutte le Nazioni zione, alla quale atleti di quasi tutte le Nazioni di Europa hanno partecipato, i rappresentanti di Europa nanno per complessivamente dato quei risultati che i più si aspettavano. Ma nepput si può dire che non si sia notato un lento movimento di ascesa che gli esperti assi. curano che sarà più notevole nelle prossime stagioni. Il solo Beccali riuscì a conquistare il primato nella prova dei 1500 metri, senza per altro segnare il tempo che aveva fatto l'anno prima, Alcuni nostri atleti si classifica. rono in posizioni molto lusinghiere e Lanzi, ad esempio, che sembra sia una reale speranza avrebbe potuto vincere la corsa degli 800 m. se nella batteria, in cui battè Ny, vincitore di Beccali, non si fosse prodigato eccessivamente. tanto da risentirsi dello sforzo. Il secondo posto in una gara di Campionato di Europa è certamente lusinghiero. Ma si deve coraggiosamente ammettere che in alcune altre specialità della atletica leggera alcuni risultati parvero inferiori alle rosee previsioni ed anche al valore di taluni dei nostri rappresentanti.

La classifica dei Campionati fu la seguente: La classifica del Campionati fu la seguente:

1º Germania p. 123, Finlandia p. 95, Ungheria p. 67, Italia p. 61, Svezia, p. 59, Olanda
p. 47, Francia p. 43, Norvegia p. 20, Lettonia
p. 16, Estonia p. 19, Polonia p. 15, Svizzera
p. 11, Grecia, Cecoslovacchia e Danimarca p. 4, Austria p. 2. Da questa graduatoria si vede come la superiorità della Germania sia veramente notevole. Essa non soltanto ha partecipato in pieno, ma ha presentato a Torino atleti superbamente preparati e attrezzati in modo perfetto. Con i suoi 123 punti essa lascia esattamente a mezza strada gli azzurri italiani, i quali avrebbero potuto, con una leggera maggior fortuna classificarsi al terzo posto davanti all'Ungheria e quindi sulla scia della Finlandia. Se dal quarto posto raggiunto si guarda alle Nazioni classificate dopo l'Italia vi può anche esser motivo di rallegramento, a patto però di trarre sprone per migliorare

la posizione.

În settembre le atlete italiane parteciparono a due incontri: il primo a Vienna, il secondo a Budapest. Perdettero il primo e vinsero invece il secondo. Le rappresentanti dell'atletismo femminile, talune delle quali avevano conquistato il titolo di campione mondiale alla manifestazione universitaria di Torino, si difesero arditamente contro le avversarie austriache, riuscendo a migliorare due records nazionali. A Budapest vinsero sei delle nove gare di cui era composto il programma, migliorando quattro records nazio nali e cioè quello del peso per merito della Bertolini, dei 100 metri piani per merito della Valla, del salto in lungo con la Testoni e infine della staffetta 4×100 che era composto dalle atlete Bullano, Coselli, Testoni e Valla. Gli esempi dati dall'esiguo ma coraggioso manipolo delle atlete italiane dovrebbero servire a diffondere l'atletismo femminile fra maggiori nuclei di praticanti, affinchè si possano migliorare le affermazioni in campo internazionale.

CAVI SCOPE

risultati d'un anno di scavi presso la romana

La società « Pro Vindonissa » La società di amatori svizzeri della roma-la un gruppo di amatori svizzeri della roma-la accanto ai quali figura il nostro. Faccanto m un gruppo di quali figura il nostro Fascio nità accanto ai quali figura il nostro Fascio nità aden, ha riassunto in una relazione pità accarre propri soci gli interessanti ri di Baden, propri soci gli interessanti risultati sentata ai propri durante un anno di godinate in anno di gotata al Propini durante un anno di gestione dell'Importati dove i legionari dell'Importatione dei lavoir de la località dove i legionari dell'Impero ave-nella località dove i legionari dell'Impero avepella locatruito un campo trincerato, che presto vano costrunciato, che presto di città militare. Vindoassunse i infatti in un pianoro difeso dai nissa sorge infatti in un pianoro difeso dai ne maggiori fiumi dell'Elvezia, la Reuss, la re maggiori fiumi dell'elvezia pre maggiori dell' re maggiori, ar, ed era quindi un passaggio Limato rispettivamente verso lo Limath rispettivamente verso le valli di obbligato rispettivamente verso le valli di Lucerna, Zurigo e Berna, mentre costituiva Lucerna, presidio per le azioni d'oltro Di cettino per le azioni d'oltro Di cettino per le azioni d'oltro Di cettino per le azioni della per le azio Lucerna, presidio per le azioni d'oltre Reno. in ottimo presidio per le Azioni d'oltre Reno. Durante il 1933 i Dott. Eckinger e Laur Berlat, che sovrintendono agli scavi di Vin-Berlat, hanno continuato sistematicamente donissa, lungo il cardo maximus, ossia la via gli scavi lungo continuato sistematicamente pri scavi lungo il cardo maximus, ossia la via gli scavi lungo il cardo maximus, ossia la via griscipale che divideva simmotricamente la principale dove già qualche anno fa erano stati scoperti resti di ricche terme. Gli archeologi hanno potuto così stabilire che le costruzioni sono state eseguite in cinque periodi diversi: sono sas o la più recente di tali costruzioni, consiste in una immensa piazza completamente coperta, le cui tegole portano il sigillo della II Legione, la quale fu di guarnigione in Svizzera fra il 70 e il 100 dopo Cristo. Alla XXI Legione (47-69 dopo Cristo), vanno attribuiti invece, alcuni edifici, uno dei quali composto di dodici elegantissimi locali, dalle pareti affrescate con perizia e vivo senso

Si risale quindi ai lavori della XIII Legione d'arte. (25-47 dopo Cristo), che costruì vasche da nuoto e canali per l'acqua potabile; e a quelli

compiuti tra il 25 e il 30 dopo Cristo, fra cui si notano terme costruite in legname, le quali sono molto interessanti anche per le placche e i rivestimenti di piombo; la vasca centrale di queste terme aveva una profondità di 42 centimetri.

La determinazione di queste varie epoche (soltanto per il periodo fra il 15 e il 25 riesce problematico il rintracciare una sicura documentazione) è stata resa più facile dalla sco-perta di numerosi pezzi di ceramiche, di oggetti di bronzo, di ferro, di piombo, di ve-tro, ecc., e segnatamente di alcune centinaia di monete. Anche a Vindonissa i legionari dell'Impero conducevano una vita fervidamente attiva: mentre pure ad essi e segnatamente a quelli che per le ferite o l'età dove-vano lasciare l'effettivo servizio militare, va attribuita la gloria di aver dissodato e fertilizzato una buona parte del territorio, come dimostrano le ville e le fattorie di cui si continua a trovar traccia in tutta la Svizzera e segnatamente nel Cantone di Argovia e sulle prime pendici del Giura.

Affreschi del 1500 a Giuliano di Lecce.

Nella Chiesa Matrice di Giuliano di Lecce, nel corso di alcuni adattamenti fatti a cura del Rag. Oscar Fuortes son venuti alla luce due affreschi, uno del 1500 raffigurante in grandezza naturale la Vergine con in grembo il Divino Redentore bambino, reggente il mondo sulla mano. Questo affresco era coperto da uno strato di intonaco, mentre addirittura coperto da doppia soprastruttura in muratura se ne è scoperto un secondo, di età meno antica, raffigurante la Resurrezione. Non è stato possibile mettere completamente in luce quest'ultimo, meglio conservato; mentre il primo è alquanto danneggiato dall'intonaco sovrap-

Il Prof. Renato Bartoccini, sopraintendente ai monumenti e antichità delle Puglie, si è subito interessato dei ritrovamenti, inviando da Bari l'ispettrice signorina Maria Luceri.

RADIOASCOLTATORI ATTENTI

Prima di acquistare Dispositivi Antidisturbatori o simili Prima di far riparare, modificare, cambiare la Vostra Radio Prima di comprare Valvole di ricambio nel Vostro Apparecchio, consultate, nel Vostro interesse l'Opuscolo illustrato

Laboratorio Specializzato Riparazioni Radio Ing. F. TARTUFARI - Via dei Mille 24 - TORINO

90 pagine les'o - numerosi schemi - norme pratiche per MIGLIORARE L'AUDIZIONE dell'APPARECCHIO RADIO

Si spedisce dietro invio di L. 1 anche in francobolli



Prima di acquistare un apparecchia radio ricordatevi di richiedere una audizione delle supereteradine C. G. E.

C. G. E. LE TRE INIZIALI SENZA RIVALI

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA'-MILANO



TRAILIBRI

ADOLFO VENTURE - Steria dell'Arte Italiana, La Pittura del Cinquerralo, Volume IX. Parte VII. - Hoeph, Milano, 1034-XII; pag. 1214 con 677 incisioni: L. 150.

E' il volume dei pittori manieristi per eccellenza, Selva foltissima e intricatissima. Un altro storico vi si sarebbe facilmente smarrito e ci avrebbe dato aridi elenchi di opere e minuziosi dati biografici. Il Venturi, da quel grande signore della eritica ch'egli è, vi si muove invece a suo agio e di ognuno dei moltissimi artisti studiati sa cogliere la fisionomia artistica con brevi tratti incisivi, sa indicare l'opera o le opere più significative, dopo un vastissimo lavoro di analisi e di selezione. Il che non significa che delle maggiori figure, come Jacopo Palma il Giovane, il Padovanino, il Salviati, Girolamo Muziano, il Ligozzi, Luca Cambiaso, il Baroccio, Francesco Vanni, i Carracci, egli non abbia trattato con la dovuta ampiezza. E le caratteristiche di ogni pittore sono ripresentate, in forma anche più icastica, nei sommari e nell'indice, sì che un volume, che alla lettura poteva riuscire grave, è invece reso agile per la consultazione.

ALDO FORATTI. - Arte Antica, Parte Prima (Egitto, Mesopotamia, Creta e Cirene); Parte Seconda (Dall'età greca arcaica alla fine dell'ellenismo); Parte Terza (Fenicia ed Etruria); Parte Quarta (Roma). - Milano, Signorelli, 1933 e '34, rispettivamente pag. 16 con 230 ill., L. 10; pag. 268 con 360 ill., L. 15; pag. 128 con 151 ill., L. 10, pag. 206 con 247 ill., L. 15. Le quattro parti rilegate elegantemente in tela ed oro: L. 40.

Con questi quattro volumi l'A. completa una sua opera precedente sull'arte italiana. Nei libri che abbiamo sott'occhio ci sembra doveroso lodare innanzi tutto la copia e la giudiziosa scelta delle illustrazioni, impresa forse relativamente facile per il secondo, per il terzo e per il quarto volume, non così per il primo; merito questo che l'A. attribuisce nella prefazione alla larghezza di mezzi fornitigli dall'editore, ma che ci sembra ridondi in gran parte anche a onore del primo, perchè scegliere tanto giudiziosamente, com'egli ha fatto, in un materiale, sia pure, com'egli scrive « d'eccezione », cercato dovunque in Italia e all'Estero, richiede conoscenza perfetta e gusto sicuro.

S'aggiunga il perfetto parallelismo ed equilibrio fra le 989 illustrazioni e il testo, per cui non avviene mai che questo appaia come la didascalia di quelle; sempre parola e figura si integrano in

rispondenza perfetta.

Il testo è perspicuo, vivo, piacevolissimo. Data la natura dell'opera, che si rivolge agli studenti dei Licei e alle persone colte e quindi ha carattere prevalentemente didattico ma senza alcuna ostentazione, viene evitata la polemica e sono riferite le opinioni più accreditate e più recenti. Solo per mostrare l'interesse che ci ha destato la lettura, notiamo che l'A. non ha accettato qualche moderna interpretazione della così detta Erinni dormiente del Museo Ludovisi, la quale per alcuni è un'Amazzone ferita, e della Vittoria di Brescia Così, a proposito della celebre Leonessa ferita del Museo Britannico, si poteva far notare l'acuta esservazione del vero da parte dell'ignoto artista nella rappresentazione della belva ferita nel midollo spinale e colpita da paraplegia posteriore. Ma questi sono meno che nèi. L'opera onora la produzione libraria italiana, anche sotto l'aspetto editoriale, e avrà certamente numerose ristampe.

P. VITTORINO FACCHINETTI. - San Bernardino da Siena, mistico sole del secolo XV. - Pag. 611, con numerose illustrazioni e tavole a colori fuori testo, rilegato in tutta tela. - Casa Editrice Santa Lega Eucaristica, Milano, 1933: L. 70. (Rilegato in tela L. 90).

L'A., che aveva già dato al pubblico degli studiosi e dei devoti due memorabili opere su San Francesco e Sant'Antonio, completa ora la trilogia francescana con questo lussuoso volume dedicato a San Bernardino. Il quale ci appare, oltre tutto, un Santo squisitamente turista, sospinto dall'ardore del suo apostolato attraverso tutta l'Italia Settentrionale e Centrale. L'A. lo segue, con intelligenza, con amore e sulla base di una ricca documentazione, in questo inesausto peregrinare, e ce lo presenta nell'austerità della dottrina, nella fermezza dell'azione, che seppe tener testa a principi e a plebei, nella sua eloquenza fiammeggiante e arguta, fustigatrice d'ogni corruzione.

Tra il copioso materiale illustrativo figurano numerosi i costumi e le vedute e piante antiche di città. Accurati indici alfabetici rendono agevole la consultazione dell'opera, la quale ci fa anche rivivere uno dei più interessanti periodi della

storia italiana.

L'opera della Milizia della Strada nel 1º quinquennio. – Ed. Azienda Autonoma Statale delle Strade, Roma, 1934-XII.

La pubblicazione, dovuta alle cure del Comm. Ugo Leonardi, Comandante la Milizia Nazionale della Strada, efficacemente illustra per mezzo di grafici nitidi e di rara evidenza, la costituzione, l'organismo, le giurisdizioni, i reparti della Specialità e l'imponente opera svolta da detto Corpo nelle singole regioni e nei singoli campi dell'attività ad esso demandata. Ne risulta una documentazione imponente, che sta a dimostrare l'utilità pratica dei risultati per la regolamentazione del traffico e l'osservanza delle leggi relative.

MEYERS REISEBÜCHER. – Ostpreussen, Danzig, Memelgebiet. – Pag 192, 12 carte geografiche, 14 piante, 1 tabella dei segni nautici convenzionali e 15 illustrazioni. 2ª edizione (1934). – Lipsia, Bibliographisches Institut: 3,80 RM.

Buona guida regionale della Germania nordorientale e territori adiacenti con i suoi pittoreschi monumenti, con la bellezza malinconica dei suoi numerosi laghi e con la sua costa orlata di dune sabbiose. Ottimo il corredo cartografico.

FERRO Traduzione dal Portogallo e Roma, Sindacato Italia TONIO FERRO

cerrago Grafiche, 1 ag. 284. In riproduce i suoi colloqui con Olivei raloroso giornalista portoghese amico del-lo riproduce i suoi colloqui con Oliveira la riproduce ha salvato il Portogallo di la l'uomo che ha cattivi [in riproduce 1 suoi colloqui con Oliveira l'uomo che ha salvato il Portogallo dai l'uomo che dai cattivi governi parlamandini interni e dai cattivi governi parlamandini interni le dichiarazioni dini interni le dichiarazioni e i pensieri del Attraverso le il lettore italiano non Attraverso de manarazioni e i pensieri del Attraverso de manarazioni e i pensieri del di lettore italiano non solo di tore una sincera e reale ammirazione per del manarazione per del man portugues, il lettore italiano non solo e reale ammirazione per il litalia, ma assisterà al successivo: una sincera e reale ammirazione per il assisterà al successivo imove e per l'Itana, mat assisterà al successivo im-nice e trionfare dell'idea fascista come legge di orsi e trionfare dell'idea fascista come legge di ceno e legge morale. Il volume è arricobit opsi e trioniare del ruea rascista come legge di e legge morale. Il volume è arricchito prefazione del traduttore, S. E. Company prefazione sugli overno e legs del traduttore, S. E. Corrado prefazione del traduttore, S. E. Corrado sugli avvenimenti porto. ia preiazione sugli avvenimenti portoghesi loli, che ci informa sugli avvenimenti portoghesi loli, ultimi anni.

ANTONIO CALEGARI. – Il Mare nella Na-ANTONIO CALEGARI. – Il Mare nella Na-III. – Pag. 152, con numerose illustra. degli ultimi anni. ANTONIO CON numerose illustrazioni Pag. 152, con numerose illustrazioni Vallardi, Milano, e schizzi.

F' un'altra gemma di quella preziosa collana F' un alua scientifica che va sotto il nome di divulgazione scientifica che va sotto il nome di divulgarione di Cultura « Vallardi », e costi-Biblioteca roppleta e valida sintesi delle scoperte in argomento dalla scienza moderno tulsce una compento dalla scienza moderna.

nott Ing. A. BANFI. - Radiotelevisione. Manuale tecnico volgarizzativo accessibile Manuale Bemporad, Firenze, 1934-XII, a tutu.
pag. 186, 126 ill. e 6 tav., rilegato: L. 15.

G. G. CACCIA. - La Televisione. - Sonzogno. Milano, 1934-XII, pag. 352 e 304 ill.: L. 10°

Gli studi per la televisione interessano un numero rapidamente crescente di persone: è ormai mero lapracole il miracolo della radio sarà presto completato da quello della visione a distanza messa alla portata di tutti. Ambedue i manuali sopra indicati offrono una trattazione semplice e pratica dello stato attuale dell'appassionante problema. Il primo è più tecnicamente sviluppato,

come quello che si rivolge a chi già abbia cognizione dei principi dell'elettrotecnica e della radiotecnica; mentre il secondo, che si rivolge al pubblico di media cultura, è più sintetico.

ISTITUTO DI STUDI ROMANI. - Gli studi romani nel mondo. - Vol. I. Pag. 208 con tav. f. t. -Ed. Cappelli, Bologna, 1934-XII: L. 20.

Del rinato culto della Romanità, in Italia e all'estero, testimonia eloquentemente il fiorire di studi romani, che trova nel benemerito Istituto che ad essi s'intitola un elemento propulsore e coordinatore di prim'ordine. In questo volume, primo di una serie che ci auguriamo copiosa, è raccolto il testo delle conferenze sugli Studi Romani nel Mondo, tenute nell'Anno Accademico 1932-33 dei Corsi Superiori di Studi Romani. Insieme con la conferenza sul « Diritto Pubblico Romano negli Studi italiani del secolo xx », con cui S. E. De Francisci, Ministro Guardasigilli, inaugurava l'Anno Accademico, sono riprodotti studi di A. W. Van Buren per l'America, di M. Vaes per il Belgio, di B. Jensovsky per la Cecoslovacchia, di J. Carcopino per la Francia, di Curtius per la Germania, di T. Muto per il Giappone, di I. A. Richmond per l'Inghilterra, di H. M. R. Leopold per l'Olanda, di A. Boethius per la Svezia, di G. Miskolczy per l'Ungheria.

G. MAGRINI, M. PICOTTI, P. REVELLI. - Partecipazione italiana alla Mostra Oceanografica internazionale di Siviglia (1929). - Pubblicato a cura di P. Revelli. - Stab. Italiano Arti Grafiche, Genova, 1934-XII, pag. 216, con 21 tavole e 3 annessi: L. 60.

È, nella parte essenziale, il catalogo della mostra italiana ordinata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche in occasione del Congresso Internazionale Oceanografico, Idrografico e Idrologico di Siviglia, mostra di strumenti oceanografici, di pubblicazioni, di manoscritti, di carte, ecc., fra cui una serie di documenti attestanti la genovesità di Colombo.

SARDEGNA

Sottilissimo e tipico vino bianco dal profumo particolare.

Il più fine ed originale vino rosso dolce da dessert; migliore del Red Port.

Dolce vino bianco da Signora; arieggia i Jerez.

Casse da 12 bottiglie, riserva 1927, con confezionatura speciale per l'Esportazione a Lire 98 la cassa franco partenza

CAGLIARI SUCCESSORI -S. ZEDDA ZEDDA

Glomeruli o Gocce UGGERI - PESARO

BAEDEKER. – Mittelmeer (Seewege, Hafenplätze, Landaüsslüge) mit Marokko, Algerien, Tunesien. – Pag. 584, con 43 carte e 46 piante di città. – Karl Baedeker, Lipsia, 2ª edizione, 1934.

E' la seconda edizione (la 1º risale all'anteguerra), perfettamente aggiornata, del volume Mediterraneo che descrive le vie marittime, i porti, le principali città delle coste del Mediterraneo. In questi anni in cui le crociere hanno preso una popolarità impensata questo volume si rivelerà quanto mai utile. Nel capitolo «Libia» è messa in luce l'opera dell'Italia fascista e il rapido fiorire della colonia. Il corredo cartografico è, come sempre nelle opere della Casa Baedeker, ricco ed accurato.

KARL BAEDEKER. - Madeira, Azoren, Kanarische Inseln. - Handbuch für Reisende, pag. 112, 17 carte e 6 piante. - Karl Baedeker, Lipsia, 1934: 5 RM.

Guida del notissimo e accuratissimo tipo Baedeker, con tutte le indicazioni desiderabili sulle regioni indicate nel titolo e sulle vie d'accesso, corredata di ottime carte e piante.

PIETRO TROTTO. – L'insegnamento della geografia. – Ed. A. Vallardi, Milano, pag. 136: L. 5.

Nella prima parte l'A. dimostra, in base a pubblicazioni ufficiali e a giudizi di competenti, come l'insegnamento della geografia nelle scuole medie non sia stato tenuto in passato, e forse non lo sia neppure oggidì, nella dovuta considerazione. Nella seconda parte, avvalendosi della sua lunga esperienza, rileva i difetti e gli errori che si riscontrano nell'insegnamento di questa materia nelle scuole elementari, gli uni e gli altri imputabili soprattutto alla insufficiente preparazione tecnica e pratica, e suggerisce la via da seguire affinchè l'insegnamento corrisponda all'importanza sempre maggiore che la geografia va assumendo nella vita degli Italiani.

Luigi Gabriele Porta. — Omnia Orientis. — Note critiche sul problema economico giuridico della pace e in rapporto all'Oriente Europeo, Africano e all'Asia. — Milano, via Manzoni 39: L. 5,50.

L'opuscolo contiene lo statuto della fondazione «Omnia Orientis» ideata da L. G. Porta, seguito da un'ampia esposizione delle ragioni e degli scopi della fondazione, che si propone, in breve, lo studio e la divulgazione di problemi che riguardano l'Oriente e lo sviluppo delle relazioni economiche e intellettuali con l'Oriente europeo, asiatico e africano.

Oreste F. Tencajoli – Le Chiese di Bastia. – Estratto dalla Rassegna «L'Economia Nazionale», anno XXVI, gennaio-marzo 1934.

L'A., ben noto per molti altri studi sulla Corsica, sull'arcipelago Maltese, ecc., rievoca in due puntate le vicende delle chiese maggiori e minori di Bastia: rievocazione che gli consente di spingere lo sguardo su alcuni scorci di storia dell'isola, non privi di interesse. Lavoro diligente e conclusivo.

A. BALLIANO e G. SOAVI. - L'Italia sul mare nella grande guerra. - Chiantore, Torino, 1934-XII, pag. 328: L. 15.

Più che una storia della Marina italiana nella grande guerra, è questa una larga sintesi delle glorie dell'Armata dalle sue origini alla guerra italo-turca e alla fine della grande guerra. Particolarmente interessante la parte « La Marina da guerra e le Colonie ».

G. DEVICH. - Documenti per la Storia di Spalato. - Zara, E. De Schönfeld, 1934-XII; estratto dalla « Rivista Dalmatica », pag. 80.

L'opera è dovuta al canonico Giovanni Devich che la condusse a termine verso il 1890; ne fu allora pubblicata solo una piccola parte; oggi viene edita integralmente come dignitosa risposta alle feste che Spalato ha celebrato nella ricorrenza cinquantenaria della caduta dell'amministrazione del Comune spalatino in mano ai Croati, favoriti dall'Austria. Il libro è assai superiore al titolo, perchè è una vera storia di Spalato, condotta con rigore scientifico, ed è una dimostrazione perentoria del titolo che l'Autore aveva posto al proprio lavoro: « Spalato mai croatal ».

La Costa orientale dell'Adriatico e dell'Jonio. - 3 tavole a colori, edite dalla Compagnia Adriatica di Navigazione di Venezia.

E' una interessante utilissima carta plastigrafica della costa istriana, dalmatica e albanese, lungo la quale si svolgono i servizi postali e turistici gestiti egregiamente da detta Società; servizi le cui linee si trovano registrate nella cartina schematica segnata sul verso di ciascuna tavola.

La carta viene distribuita gratuitamente a coloro che hanno interesse a conoscere detti servizi; e costituisce un ottimo sussidio per l'orientamento del turista durante la navigazione fra le numerosissime isole e i frequenti canali.

MIRKO ARDEMAGNI. – Il Re in Africa. – Mondadori, 1934-XII; pag. 296, con 32 illustr. fuori testo: L. 30.

Non è una cronaca; è un commento appassionato, spesso emozionante non tanto nelle parole quanto nel modo di presentare i fattì, dei viaggi compiuti dal Re Vittorioso in Tripolitania, Eritrea, Egitto, Cirenaica. Chi conosce i luoghi li vede rievocati dalla parola colorita e viva dello scrittore; chi non li conosce sarà invogliato a una visita.

R. Doglio. - Courmayeur e il Monte Bianco. - Vol. 10º della « Guida delle Valli d'Aosta». Lattes e C., Torino, 1934-XII, pag. 178 e numerose illustrazioni: L. 7.

Nella scarsità di pubblicazioni turistiche e alpinistiche aggiornate su quella che è ritenuta la più bella delle vallate delle Alpi, la serie di guidine dell'Editore Lattes è veramente meritevole e ben venuta. E' questo il 10° vol., curato da R. Doglio; guidina prevalentemente turistica, ma che dà anche una descrizione del Monte Bianco e dei monti che attorniano Courmayeur largamente sufficiente per chi non sia alpinista in senso stretto.

Le assi del Fezzan, ricerche Petrana umana. - Vo-Zanichelli, 1934-XII,

a scritta atomo al Fezzan dopo la sua e crita della suggestiva moio del migliori contri-della suggestiva regione è specchio fedelli opera, specchio fedelissimo, scrupolo, fotografico alla segione. Ma l'Autora attiali della regione. Ma l'Autore non generale; infatti il libro sintesi, alla quale il succession and chara sintesi, alla quale il letmuchoso pub limitarsi. Moltissime piante, numerose e ottime fotografie aiutano production de la lettura anche attraverso

RIMATTI - Quis? Quando? Dati e G B Paravia e C., Torino, 1934-XII.

si propone di venire in aiuto di coloro o non ricordano più: nomi di scopripiù nomi di scopri-di autori di « pensieri », di mas-ci avini date di scoperte o di avini. pensien, di mas-pensien, di città, di famiglio bettenti; di città, di famiglie; battaglie trattati di pace: notizia proci trattati di pace; notizie precise sulle di di monumenti, ecc. Fra la congerie e date che potevano rientrare nella tratl'Autore ha fatto una scelta varia, talora de disagnale, ma è evidente che un'opera bisogno di più edizioni per raggiunl'equilibrio desiderato.

MUZIOTTI. - Grandi imprese sul Cervino. -Pag. 246. - Ed. « L'Eroica », Milano: L. 10.

Depo le opere classiche di Whymper, di Guido e del Wundt, questa del Mazzotti (già favoreliente noto per altre pubblicazioni alpini-

stiche che hanno incontrato notevole fortuna) è certo una delle più avvincenti che siano state dedicate alla grandiosa montagna. Il volume, tutto narrativo, procede agile, efficacissimo, descrivendo le epiche lotte combattute sulle pareti e le creste del colosso, dalla celebre impresa di Whymper (1865) a quella ultima di Ollietti, Crétier e Gaspard (1933) per aprire nuovi itinerari alla vetta insigne: lampi eroici ed eventi tragici formano il tessuto di questa storia esaltante, che si legge tutta d'un

ALDO DE RINALDIS. - Gioacchino Toma nella collezione « I Maestri della Pittura Italiana dell'Ottocento ». - Milano, A. Mondadori, 1934-XII, pag. 254, con 63 tavole 5 disegni, 2 ritratti, 2 caricature, 4 tricromie,

Attraverso un'adolescenza tormentata e infelice il Toma manifestò spontaneamente la «necessità di esprimersi in segni di figure », ritrovò attraverso le dure necessità della vita la sua via, fu autodidatta e ascoltò sè stesso, inconsapevole o estraneo quasi sempre ai problemi della pittura a lui contemporanea. Per questo e per l'essenza della sua arte, come fu definita, di « poeta grigio » e fuori della tradizione pittorica napoletana, egli fu a lungo un incompreso. Belle, acute le pagine che gli ha dedicato il De Rinaldis, belle le molto suggestive illustrazioni, di aristocratico decoro la veste tipografica.

ITALO BUSCAGLIA. – Il Sentiero, pagine sulla montagna. - Presso la Libreria Baldini e Castoldi, Milano, 1934-XII, pag. 136: L. 6.

Pagine svelte, stile agile e aderente alla materia. fresche impressioni di un innamorato della montagna, alpinismo escursionistico adatto a tutti, ricca fonte di dolci emozioni.



Dott. LEONIDA MACCIOTTA - Dott. CESARE VITTORELLI. - Commento teorico-pratico al Nuovo Testo Unico della Legge Comunale e Provinciale. - Como, Tip. Ed. Cesare Nani, I vol., di pag. 760: L. 45

Il nuovo Testo Unico, riportato integralmente è inframezzato, articolo per articolo, da una piana e ad un tempo accurata esegesi, nella quale il testo della legge è ampiamente commentato e dotato degli opportuni riferimenti. Frutto della larga competenza di due studiosi, l'opera si raccomanda quale preziosa guida a tutti coloro che per esigenze professionali o per particolari circostanze devono consultare la nuova importantissima Legge.

GIUSTA NICCO. – Jacopo della Quercia. – Firenze, Bemporad, 1934-XII, pag. 128 più XLVII tavole fuori testo, con 64 illustrazioni: L. 25

In questo studio condotto con molto amore, acume e scienza, finissimo nell'analisi e serrato nella sintesi, è particolarmente lumeggiata l'opera del Grande in quanto fu, a differenza di quella di molti suoi contemporanei che si esplicò come un'arte gareggiante con la scultura antica, una continuazione e uno sviluppo dell'arte gotica attraverso i nuovi ideali del Rinascimento, cioè indirizzata verso particolari forme di sensibilità, verso il gusto del pittorico nella scultura, verso l'interpretazione della figura umana come espressione e non come bellezza formale.

A. NEPPI. – Mantegna. – N. 123 della serie dei Profili – A. F. Formiggini, Roma, 1934-XII, pag. 70, 8 illustrazioni: L. 5.

Breve ma esauriente monografia del grande padovano, pregevole in sè e per essere forse la prima monografia dedicata al Mantegna in lingua italiana. La figura dell'artista, le sue opere, gli influssi della sua arte trovano nelle pagine del Neppi un caldo e convincente esaltatore.

Salvatore Aurigemma. – Rimini - Guida ai più noievoli monumenti romani e al Museo Archeologico Comunale. – Bologna, L. Cappelli, 1934-XII, pag. 90, con 83 illustrazioni: L. 10.

A un cenno storico, che è una lucidissima esposizione della storia dalle origini al vi secolo dopo Cristo, seguono le illustrazioni, esaurienti e perfette, dell'Arco d'Augusto, del Ponte d'Augusto o di Tiberio, dell'Anfiteatro e del Museo Archeologico. L'interesse maggiore è naturalmente per quest'ultimo, inaugurato il 28 ottobre 1932, e che, quantunque contenga un materiale noto da tempo, offre anche qualche pregevole novità, quali due

grandi musaici scoperti da poco e una preziosa stele etrusca venuta recentemente alla luce e il-lustrata dallo stesso Aurigemma. Seguono una biografia assai ricca ed eccellenti riproduzioni de nobili monumenti che fanno testimonianza del'a gloriosa vita di Ariminum.

GINO TIBALDUCCI. - Viaggi in casa. - Bologna, Casa Editrice Aldina, 1934-XII: L. 10.

L'Autore sa cogliere assai felicemente l'anima e il carattere delle più seducenti città italiane (23 in tutto, più un capitoletto sui castelli valdostani) e sa tradurre in parole colorite e garbate le sue impressioni. Per questa fresca immediatezza verbale, si può scusare qualche inesattezza nella quale la fretta di schizzare rapidamente i suoi quadretti lo ha fatto incappare, come quando attribuisce a l'indelicata offerta del pane », s'intenda che sa di sale, a Cangrande, dimenticando che nei rapporti tra Bartolomeo della Scala (e, per estensione, Cangrande) e il poeta, nel dare e nel chiedere fu primo quello che tra gli altri di solito è il più tardo. Il libro è dunque un buon contributo alla letteratura turistica; ma se vi era un'opera che andava illustrata e illustrata con gusto, in modo da illuminare con l'imagine il sentimento del testo, era proprio questa.

BAZZOCCHI G. - Vecchio Perù. - L. Cappelli, Bologna, pag. 232, ill.: L. 50.

Nel ventennio della sua dimora in Lima, l'A. ebbe ad occuparsi della storia e dei monumenti incaici, argomento tuttora pieno di mistero e appunto perciò ricco di fascino. Il presente volume, frutto di quegli studi e di visite in luogo, tratta anzitutto dell'origine degli americani e dei primi abitatori del Perù e della civiltà preincaica, poi si diffonde sulla storia e sulla civiltà dell'Impero Incaico, esaminandone i caratteri alla luce dei monumenti e delle testimonianze esistenti. Particolarmente pregevoli e curiosi gli ultimi capitoli sulla medicina e la chirurgia nel Perù degli Incas. Ottime le illustrazioni.

M. Bressy. - Guida sciistica delle Alpi Cozie Meridionali: Valle Maira. - Lattes e C., Torino, 1934-XII, pag. 56, 45 fotoincisioni e I cartina.

L'Avv. Bressy, Presidente della Sezione Monviso (Saluzzo) del C. A. I., aggiunge alle molte che già ha acquistato una nuova benemerenza quale propagatore della conoscenza delle valli cuneesi. L'accurato volumetto, frutto di metodiche esplorazioni personali, rivela agli appassionati dello sci una zona di grande interesse e bellezza invernale.

SCIROPPO PAGLIANO Purgativo e depurativo LIQUIDO - POLVERE - CACHETS PROF. GIROLAMO PAGLIANO FIRENZE - VIA PANDOLFINI, 18

LAMBERTO POZZO BALBI. - L'isola di Comitato Nazionale per la C Pott Lamberto Pozzo Balbi. – L'isola di Comitato Nazionale per la Geo-Comitato Nazionale per la Geo-Chirso. Roma, 1934-XII, pag. 160, con fo-gafa oni e schizzi: L. 15.

grafia 1934-XII, F toil primo volume d'una nuova serie « Studi E' il Primo Terre Redente » che il Comit E il primo vorume u una nuova serie « Studi Redente » che il Comitato sognafici sulle Geografia inaugura, sotto la Parici sulle Geografia inaugura, sotto la di-Reproductiva della R. Universidade della R. Universidade del Prof. R. Almagià della R. Universidade del Prof. R. Almagia della R. Universidade del per la Georgiana maugura, sotto la di-Nazionale Prof. R. Almagià della R. Università Nazione del Prof., giudicata meritevole di pre-regione L'opera, giudicata meritevole di prenezione del Prot. giudicata meritevole di premio del Roma. L'opera, giudicata meritevole di premio della R. Società Geografia della R. Società Geografia di annuali concorsi della R. Società Geografia di annuali concorsi della R. Società Geografia popula. L'opera, Bradicata meritevole di premio di Romanuali concorsi della R. Società Geografica, pregli annuali indagini originali svolte dall'A. sotto di megli di indagini originali svolte dall'A. sotto di megli di con la guida dal reconsidera del rec di annuali con la guida del Prof. A. Lordinio di frutto di Con la guida del Prof. A. Lordinio di frutto di Con la guida del Prof. A. Lordinio di C presidente di muaga la guida del Prof. A. Lorenzi, di direzione e con la guida del Prof. A. Lorenzi, la direzione dell'Istituto di Geografia della R. T. direzione dell'Istituto di Geografia della R. Uni-li direzione dell'Istituto di Geografia della R. Uni-li di Padova. La monografia, illustrato Direttore dell'Islanda de la R. Uni-Direttore dell'Islanda monografia, illustrata da Presità di Padova. La monografia, illustrata da Presità di e da eccellenti schizzi, si divide i resità di Pauvia. La monograna, illustrata da eccellenti schizzi, si divide in tre fotografie e da eccellenti schizzi, si divide in tre fotografie e da schizzi, si divide in tre fotografie caratteristiche fisiche dell'isola (situazione, forme del terreno, idrograficurazione, parti: caratter forme del terreno, idrografia, omigurazione, fauna), vicende storiche antidina, fiora, attuale (demografia, caratteri degli geografia, comunicazioni, agricoltura, allevami geografia attuationi, agricoltura, allevamento, ahitanti, comunicazioni, commercio). Essa documento, abitanti, commercio). Essa documenta, industria, commercio). Essa documenta, pesca, ne fosse bisogno, l'italianità dell'isola pesca, industriali dell'isola, esa-pesca, ne fosse bisogno, l'italianità dell'isola, esa-se re le condizioni attuali dell'economia e in l'isola, se ve ne losse condizioni attuali dell'economia e indica, mina risorse pescherecce e nelle comunicationi dell'economia e indica, mina le como pescherecce e nelle comunicazioni nelle la terraferma prossime all'inanemi nelle risulse prossime all'inaugurazioni la terraferma prossime all'inaugurazione e on la terrarente nel turismo le vie della sua onseguentemente. Studi di questa cariati onseguentementa. Studi di questa serietà e ampiezza serietà e ampiezza sune un uti-issimo contributo alla risoluzione di problemi che issimo contribui ma sono di importanza essenziale sembrano locali ma perciò data al Comit per la Nazione. Va perciò data al Comitato Naper la Recografia la meritata lode per aver monale per la le sue pubblicazioni, questa nuova aggiunto, che bene si affianca ai provincia che per aver aggiunu, che bene si affianca ai preziosi volumi dell'Inchiesta sullo spopolamento montano.

WILLIAM D. PULESTON. - La Spedizione dei Dardanelli - Traduzione dell'Ammiraglio V. De Feo. - A cura dell'Ufficio Storico della R. Marina, 1933-XI, I vol. di pag. 118: L. 10 (per i Soci del T. C. I. e i militari: L. 5).

Quest'opera, la cui ottima traduzione italiana è stata dall'A., Capitano di Vascello nella marina mercantile americana, espressamente dedicata agli Ufficiali della nostra marina, interessa particolarmente gli italiani studiosi dei problemi mediterranei, fra i quali la lotta per il dominio degli Stretti è certo uno dei più importanti; oltre a ciò, la spedizione dei Dardanelli è così densa di insegnamenti nel campo militare e marittimo per la vastità e complessità dell'impresa, che l'opera del Puleston, inquadrante l'aspra campagna in un smtetico e lucido disegno delle linee essenziali del conflitto, è da raccomandarsi a tutti gli studiosi dell'arte bellica navale.

ANTONIO CAPPELLI. - Il Museo d'Arte Sacra del Duomo di Grosseto. - Estratto da « Maremma», Bollettino della Società Storica Maremmana pubblicato dall'Istituto Fascista di Cultura, Grosseto, 1934-XII, pag. 18, 40 figure.

Illustra il Museo, di nuova istituzione e molto interessante, di cui abbiamo detto alla pag. 310 del Notiziario del fascicolo di agosto a. c.

Gen. CARLO GELOSO. - La 65ª Divisione (15 Luglio-31 Ottobre 1917). - N. 12. Collana di Monografie Storiche sulla Guerra del 1915-1918, pag. 159. - Ministero della Guerra - Comando del Corpo di Stato Maggiore - Ufficio Storico, Roma, 1934-XII: L. 5 ciascuno.

Gen. GIUSEPPE PORTA. - Con l'82º Fanteria sul Piave. - N. 13. Collana di Monografie Storiche sulla Guerra del 1915-1918, pag. 97.

ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA. - Catasto Agrario 1929-VIII. - Fascicolo 38, Provincia di Modena, pag. 80; Fascicolo 48, Provincia di Massa e Carrara, pag. 33; Fascicolo 52, Provincia di Ancona, pag. 79; Fascicolo 87, Provincia di Ragusa, pag. 29; Fascicolo 90, Provincia di Cagliari, pag. 172. - Libreria dello Stato, Roma, 1934-XII: L. 15 ciascun Fascicolo.

Ministero dei Lavori Pubblici – Servizio Idrografico. - Annali Idrologici 1931. -Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque. Libreria dello Stato, Roma, 1934-XII, pag. 319, diagrammi e annessa carta: L. 100.

MINISTERO DELL'AERONAUTICA, AVIAZIONE CI-VILE E TRAFFICO AEREO. – Statistica delle Linee Aeree Civili Italiane - Anno 1933 (XI). - Libreria dello Stato, Roma, 1934-XII, pag. 324, carta e 13 grafici.

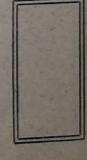
MARIO BETTI e G. B. BONINO. - Le acque minerali dell' Alto Adige e del Trentino. - In-dagini chimiche e chimico-fisiche. Prima Parte. Reale Accademia d'Italia, Roma, 1933-XII, pag. 56, illustrato: L. 10.

F. SAVELLI. - Materie prime d'Italia - Caolini ed Argille Nobili. - Arti Grafiche « Astro », Roma, 1934-XII, pag. 92 con carta indi-cativa degli orizzonti geologici italiani di materie prime per la ceramica: L. 15.

GABRIEL FAURE. - Pagine Romane (Traduzione E.N.I.T.). - Società Ed. «Novissima», Roma, 1934-XII, pag. 201, col ritratto dell'A.: L. 10.







PIERO STICOTTI - MARIO NORDIO - BRUNO COCCANI - FEDERICO COCCANI - FEDERICO PAGNACCO. - Pagine di Passione Giuliana. Volontari e Irredentisti nell'amore e nell'insegnamento di Guglielmo Oberdan. - A cura dell'Ist. « G. Oberdan », Trieste, 1932-XII, pag. 219: L. 12.

COSTANTINO BARONI. - Gli edifici di Vincenzo Seregni nella piazza dei Mercanti a Milano. -Milano, Libreria Antiquaria, 1934-XII, pag. 48, con 8 illustrazioni: L. 10.

Trieste 1934-XII - La Storia, la Vita, il Domani. - Edito dal Comitato per il «Giugno Triestino », 1934, pagine 160 con ill.: L. 2.

Louis Laloy. - Miroir de la Chine. - Desclée De Bronwer et Cie., Parigi, 1933. pag. 340.

G. PAYRÈ. - La Séduction Africaine. - Théolier, St-Etienne, 1934, pag. 56.

La Direttissima Bologna Firenze. - Supplemento a «La Tecnica Professionale». lumento a «La rubblicato a cura del colglio 1934-XII, par l'annual del Collegio Nazionale degli Ingegneri Ferroviari Italiani col concorso dell'Amministrazione Italiani coi concernatione delle Ferrovie dello Stato, Firenze, pag. 46,

F. C. Jones. - L'evoluzione del Giappone a potenza mondiale. - Traduz. di V. Albasini Scrosati. Casa Ed. A. Corticelli, Milano,

Statistica dei Soci al 30 settembre 1934-XII.

Soci annuali che avevano pagato la quota al 30 settembre 1934 N. 174 874 Soci annuali iscritti per il 1934 alla stessa data 19 909 Soci vitalizi iscritti al 31 dicembre 1933 N. 219 534 Nuovi Soci vitalizi iscritti al 30 settembre 1934 . . 6 913 Soci vitalizi in corso di pagamento rateale al 10 723

237 170

Totale Soci ... N. 431 753

Direvione & Amministrazione: Touring Club Italiano - Milano, Corso Italia, 10.

Condirettore responsabile. Prof. GIOVANNI BOGNETTI

Stampa; { Testo: Società Grafica G. Modiano - Milano, Corso XXVIII Ottobre, 100. Not sie est Echi e l'ubblici à: Capriolo & Massimino - Milano, Via Carlo Poma, 7



Damig, da Kg. 50 a L. 6,60 L. 330 mensili o in tempo Marca G M 35)) » » 6,70 » 234,50 / Extra sublime di Prima Pressione 25 6,80)))) » 170 — Peso netto 20)) » 6,90 » 138 quanto Prezzi

Olio Puro d'Oliva di Seconda Pressione - tipo grasso Ribasso di cent. 30 al Kg. sul prezzo della Marca G M

Cassa da Kg. 50 Sapone vero Marsiglia al 72 % . 130 — la cassa D » 25 »)))) 67,50

I prezzi suddetti sono per pagamento anticipato (usufruire del nostro conto corrente postale N. 4/47). Per pagamento in assegno ferroviario il prezzo aumenta di cent. 10 al Kg. Recipienti nuovi gratis. Porto ferroviario pagato da noi. Per merce resa a domicilio (ove c'è servizio) L. 3 in più per collo e per quintale.

Ai soci del T. C. I. che ne fanno richiesta, si spedisce gratis la Pubblicazione: «L'OLIVO E L'INDUSTRIA OLEARIA». È indispensabile a tutti i consumatori d'olio.



Hunyadi János

la migliore Acqua Purgativa Naturale

La « Hunyadi János » non è soltanto un Purgante, ma, mercè la sua azione fisiologica, è allo stesso tempo un preventivo e curativo in molte indisposizioni, stati morbosi e diatesici, fra i quali



di testa, pletora sanguigna, obesità, nausea, bruciore nella gola e lo stomaco, etc. « Hunyadi János » è un ottimo disinfettante, risolvente, derivato, risveglia l'appettito nei soggetti indeboliti e facilita il lavorio intimo della nutrizione; è il purgante per eccellenza delle donne e dei bambini

In vendita nelle Farmacie e Drogherie





